

Lietošanas rokasgrāmata

S22B350T
S23B350T
S24B350TL

Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.
Lai uzlabotu izstrādājuma veiktspēju, tā specifikācijas var
tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.

Satura rādītājs

PIRMS IZSTRĀDĀJUMA LIETOŠANAS

7

7

7

8

8

9

9

10

10

11

13

17

SAGATAVOŠANA

18

18

19

20

20

22

23

23

24

25

AVOTA IERĪCES PIEVIEŅOŠANA UN IZMANTOŠANA

26

26

26

27

27

29

30

31

Autortiesības

Rokasgrāmatā izmantotās ikonas

Drošības pasākumu simboli

Tīrīšana

Tīrīšana

Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

Uzglabāšanas piesardzības pasākumi

Drošības pasākumi

Elektrība un drošība

Instalēšana

Darbība

Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza

Satura pārbaude

Iesaiņojuma noņemšana

Sastāvdaļu pārbaude

Detaļas

Priekšējās pogas

Aizmugurējā puse

Instalēšana

Sēdnes pievienošana

Izstrādājuma slīpuma pielāgošana

Pretnozagšanas slēdzene

Pirms pievienošanas

Svarīgākie kontrolpunkti pirms pievienošanas

Pievienošana elektrotīklam

Datora pievienošana un izmantošana

Datora pievienošana

Draivera instalēšana

Optimālas izšķirtspējas iestatīšana

Izšķirtspējas maiņa, izmantojot datoru

Satura rādītājs

EKRĀNA IESTATĪŠANA

35

35

36

36

37

37

38

38

40

40

41

41

42

42

43

43

KRĀSU NIANŠU KONFIGURĒŠANA

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

Brightness

Brightness konfigurēšana

Contrast

Opcijas **Contrast** konfigurēšana

Sharpness

Opcijas **Sharpness** konfigurēšana

SAMSUNG MAGIC Bright

SAMSUNG MAGIC Bright konfigurēšana

Coarse

Opcijas **Coarse** pielāgošana

Fine

Opcijas **Fine** pielāgošana

Response Time

Opcijas **Response Time** konfigurēšana

HDMI Black Level

HDMI Black Level iestatījumu konfigurācija

SAMSUNG MAGIC Color

SAMSUNG MAGIC Color konfigurēšana

Red

Elementa **Red** konfigurēšana

Green

Elementa **Green** konfigurēšana

Blue

Elementa **Blue** konfigurēšana

Color Tone

Color Tone iestatījumu konfigurācija

Gamma

Elementa **Gamma** konfigurēšana

Satura rādītājs

EKRĀNA IZMĒRU UN ATRAŠANĀS VIETAS MAIŅA

50

50

51

51

53

53

IESTATĪŠANA UN ATIESTATE

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

H-Position un V-Position

Elementa **H-Position** un **V-Position** konfigurēšana

Image Size

Image Size maiņa

Menu H-Position un Menu V-Position

Elementa **Menu H-Position** un **Menu V-Position** konfigurēšana

Reset

Iestatījumu inicializēšana (**Reset**)

Language

Iespējas **Language** konfigurēšana

Eco Saving

Elementa **Eco Saving** konfigurēšana

Off Timer On/Off

Elementa **Off Timer On/Off** konfigurēšana

Off Timer Setting

Elementa **Off Timer Setting** konfigurēšana

PC/AV Mode

Elementa **PC/AV Mode** konfigurēšana

Key Repeat Time

Elementa **Key Repeat Time** konfigurēšana

Customized Key

Customized Key konfigurācija

Auto Source

Elementa **Auto Source** konfigurēšana

Display Time

Elementa **Display Time** konfigurēšana

Satura rādītājs

	64	Menu Transparency
	64	Funkcijas Menu Transparency maiņa
IZVĒLNE INFORMATION UN CITAS IZVĒLNES	65	INFORMATION
	65	Izvēlnes INFORMATION parādīšana
	66	Funkcijas Brightness un Contrast konfigurēšana sākuma ekrānā
PROGRAMMATŪRAS INSTALĒŠANA	67	Magic Tune
	67	Kas ir MagicTune ?
	67	Programmatūras instalēšana
	68	Programmatūras noņemšana
	69	MultiScreen
	69	Programmatūras instalēšana
	70	Programmatūras noņemšana
PROBLĒMU NOVĒRŠANAS ROKASGRĀMATA	71	Prasības, kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru
	71	Izstrādājuma pārbaude
	71	Izšķirtspējas un frekvences pārbaude
	71	Pārbaudiet sekojošo.
	74	Jautājumi un atbildes
SPECIFIKĀCIJAS	76	Vispārēji
	78	Enerģijas taupīšana
	79	Standarta signālu režīmu tabula
PIELIKUMS	83	Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE

Satura rādītājs

ALFABĒTISKAIS SATURA RĀDĪTĀJS

89	Atbildība par maksas pakalpojumu (izmaksas, ko sedz klients)
89	Bojājumi, kas nav radušies izstrādājuma defekta dēļ
89	Izstrādājums ir bojāts klienta vainas dēļ
90	Citi gadījumi
91	Pareiza utilizācija
91	Izstrādājuma pareiza likvidēšana (Attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm)
92	Terminoloģija

Autortiesības

Kvalitātes uzlabošanas nolūkā rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.

© 2012 Samsung Electronics

Uzņēmumam Samsung Electronics pieder autortiesības uz šo rokasgrāmatu.

Šīs rokasgrāmatas daļēja vai pilnīga izmantošana vai reprodukcija bez uzņēmuma Samsung Electronics atļaujas ir aizliegta.

Microsoft, Windows un Windows NT ir korporācijas Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes.

VESA, DPM un DDC ir Videoelektronikas standartu asociācijas reģistrētas preču zīmes.

- Jums var tikt piemērota maksa par pakalpojumu sniegšanu, ja.
 - (a) pēc jūsu pieprasījuma izsauktais inženieris nav konstatējis nekādu ierīces defektu.
(t.i. gadījumos, kad neesat izlasījis šo lietotāja rokasgrāmatu)
 - (b) esat nogādājis ierīci remontdarbnīcā un tajā netiek konstatēts nekāds ierīces defekts.
(t.i. gadījumos, kad neesat izlasījis šo lietotāja rokasgrāmatu)
- Par šo pakalpojumu sniegšanas maksas lielumu jums tiks paziņots vēl pirms jebkādu remontdarbu veikšanas vai mājas izsaukuma.

Rokasgrāmatā izmantotās ikonas



Tālāk redzamie attēli ir paredzēti tikai uzziņai. Situācijas reālajā dzīvē var atšķirties no attēlos redzamajām.

Drošības pasākumu simboli

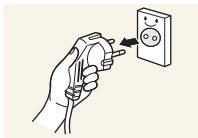
 Brīdinājums	Ja netiek ievērotas instrukcijas, var gūt nopietnus vai nāvējošus ievainojumus.
 Uzmanību	Ja netiek ievērotas instrukcijas, var tikt radīti savainojumi vai īpašumu bojājumi.
	Darbības, kuras apzīmētas ar šo simbolu, ir aizliegtas.
	Ir jāievēro instrukcijas, kuras apzīmētas ar šo simbolu.

Tīrīšana

Tīrīšana

Tīriet uzmanīgi, jo paneli un moderno šķidro kristālu displeja paneļa ārpusi var viegli saskrāpēt.

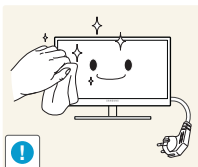
Tirot ievērojiet šādas darbības.



1. Izslēdziet monitoru un datoru.
2. Atvienojiet strāvas vadu no monitora.



Tūriet strāvas kabeli aiz kontaktspraudņa un nepieskarieties kabelim ar mitrām rokām. Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens.



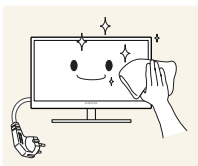
3. Noslaukiet monitoru ar tīru, mīkstu un sausu drāniņu.



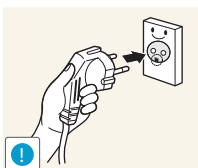
- Monitora tīrīšanai nelietojiet tīrīšanas līdzekli, kura sastāvā ir spirts, šķīdinātājs vai virsmaktīvā viela.



- Nesmidziniet ūdeni vai mazgāšanas līdzekli tieši uz izstrādājuma.



4. Monitora ārpuses tīrīšanai izmantojiet ūdenī samitrinātu mīkstu, sausu drānu, no kuras kārtīgi izspiests liekais ūdens.



5. Kad izstrādājums ir notīrīts, pievienojiet tam strāvas vadu.
6. Ieslēdziet monitoru un datoru.

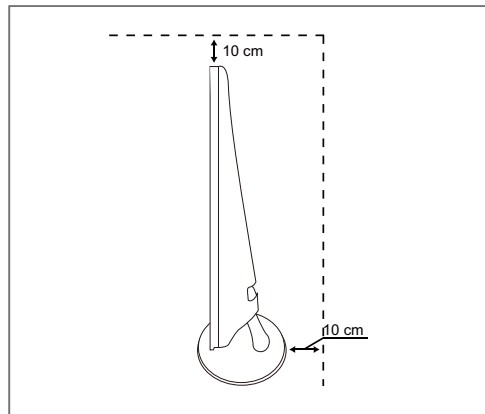
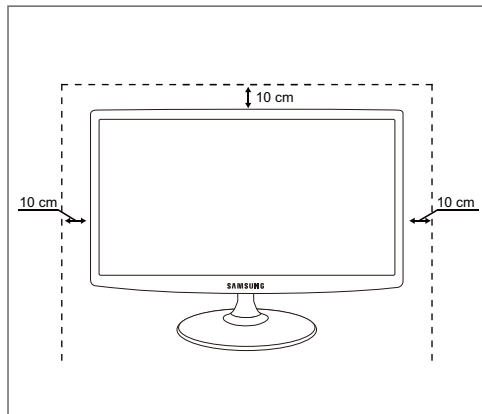
Pirms izstrādājuma lietošanas

Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

- Pārliecinieties, ka ventilācijas nolūkā ap izstrādājumu ir pietiekami daudz brīvas vietas. Iekšējās temperatūras kāpums var izraisīt aizdegšanos un bojāt izstrādājumu. Pārliecinieties, ka izstrādājuma uzstādīšanas laikā ap to tiek atstāts pietiekami daudz vietas, kā norādīts zemāk.



Izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.



Uzglabāšanas piesardzības pasākumi



Ja nepieciešams iztīrīt monitora iekšpusi, sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu) (maksas pakalpojums).

Drošības pasākumi

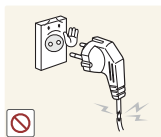
Elektrība un drošība



Tālāk redzamie attēli ir paredzēti tikai uzziņai. Situācijas reālajā dzīvē var atšķirties no attēlos redzamajām.



Brīdinājums



Nelietojiet bojātu strāvas vadu vai kontaktspraudni, vai nenostiprinātu kontaktligzdu.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



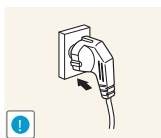
Nepievienojiet vienai un tai pašai kontaktligzdai vairākas ierīces.

- Pretējā gadījumā kontaktligzda var pārkarst un var tikt izraisīts ugunsgrēks.



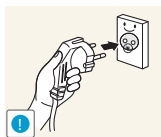
Nepieskarieties strāvas kontaktspraudnim ar mitrām rokām.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens.



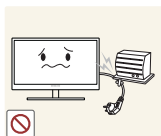
levietojiet strāvas kontaktspraudni līdz galam kontaktligzdā.

- Nestabils savienojums var izraisīt ugunsgrēku.



Connect the power plug to a grounded power socket (tikai 1. tipa izolētām ierīcēm).

- Var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai savainojumi.



Nelokiet un neraujiet strāvas vadu ar spēku. Nenovietojiet smagus objektus uz strāvas vada.

- Bojāts strāvas vads var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.



Nenovietojiet strāvas vadu vai izstrādājumu karstuma avotu tuvumā.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Svešķermeņus, piemēram, putekļus no kontaktdakšas spraudņiem vai kontaktligzdas notīriet ar sausu drāniņu.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.

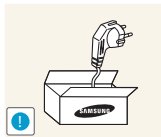
Pirms izstrādājuma lietošanas

Uzmanību



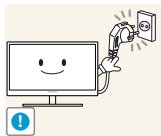
Neatvienojiet strāvas vadu izstrādājuma lietošanas laikā.

- Elektriskās strāvas trieciens var sabojāt izstrādājumu.



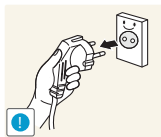
Lietojiet strāvas vadu tikai uzņēmuma Samsung autorizētiem izstrādājumiem.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Lietojiet tādu kontaktligzdu, kur pievienotajam strāvas vadam nav traucējošu priekšmetu.

- Ja izstrādājuma lietošanas laikā rodas kāda problēma, atvienojiet strāvas kabeli, lai pilnībā pārtrauktu strāvas padevi.
- Strāvas padevi izstrādājumam nevar pilnībā pārtraukt, izmantojot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.



Atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas, turiet kontaktspraudni.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

Instalēšana

Brīdinājums



Nenovietojiet uz izstrādājuma sveces, insektu atbaidītājus vai cigaretes. Neuzstādiet izstrādājumu karstuma avota tuvumā.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Nenovietojiet izstrādājumu šaurās telpās ar vāju ventilāciju, piemēram, grāmatplauktā vai sienas skapī.

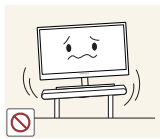
- Pretējā gadījuma augstas iekšējās temperatūras dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Izstrādājuma plastmasas iepakojuma maisiņu glabājiet bērniem nepieejamā vietā.

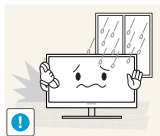
- Pretējā gadījumā pastāv bērna nosmakšanas risks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



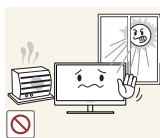
Neuzstādiet izstrādājumu uz nestabilas vai kustīgas virsmas (nestabils skapis, slīpa virsma utt.).

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.
- Lietojot izstrādājumu vietās, kur ir pārāk liela vibrācija, izstrādājums var tikt sabojāts vai var izraisīt ugunsgrēku.



Neuzstādiet izstrādājumu transportlīdzeklī vai vietā, kur tas ir pakļauts putekļiem, mitrumam (piemēram, ūdens pilēm) eļļai vai dūmiem.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Nepakļaujiet izstrādājumu tiešas saules gaismas, karstuma vai karstu objektu, piemēram, krāsns, iedarbībai.

- Pretējā gadījumā var tikt samazināts izstrādājuma kalpošanas ilgums vai izraisīts ugunsgrēks.



Neuzstādiet izstrādājumu bērniem viegli pieejamā vietā.

- Izstrādājums var nokrist un savainot bērnus.



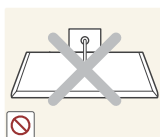
Pārtikā lietojamā eļļa, piemēram, sojas pupiņu eļļa, var sabojāt vai deformēt izstrādājumu. Neuzstādiet izstrādājumu virtuvē vai virtuves letes tuvumā.

Uzmanību



Pārvietojiet izstrādājumu uzmanīgi, lai to nenomestu.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme vai savainojumi.



Nenovietojiet izstrādājumu ar ekrānu uz leju.

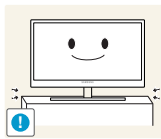
- Tā var sabojāt ekrānu.



Uzstādot izstrādājumu uz skapja vai plaukta, pārliecinieties, vai izstrādājuma apakšējā mala neatrodas pārāk tuvu skapja vai plaukta malai.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.
- Izstrādājuma uzstādīšanai izvēlieties pietiekami lielu skapi vai plauktu.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Novietojiet izstrādājumu piesardzīgi.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.



Ja izstrādājums tiek uzstādīts neparastā vietā (vietā, kas pakļauta sīkām daļiņām, ķīmiskām vielām vai pārmērīgai temperatūrai, vai lidostā vai dzelzceļa stacijā, kur izstrādājums tiks darbināts nepārtraukti ilgu laika periodu), tas var būtiski ietekmēt tā veikspēju.

- Ja vēlaties uzstādīt izstrādājumu šādā vietā, vispirms sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

Darbība



Brīdinājums



Caur izstrādājumu plūst augsts spriegums. Nemēģiniet izjaukt, remontēt vai modificēt izstrādājumu.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.
- Ja nepieciešams remonts, sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).



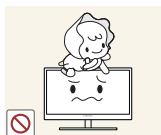
Pirms pārvietojat izstrādājumu, izslēdziet to, izmantojot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, un atvienojiet gan strāvas vadu, gan visus izstrādājumam pievienotos kabeļus.

- Pretējā gadījumā var tikt bojāts strāvas vads un izraisīts ugunsgrēks vai elektriskās strāvas trieciens.



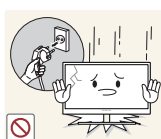
Ja izstrādājums rada dīvainu troksni, degšanas smaku vai dūmus, nekavējoties atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Neļaujiet bērniem karāties izstrādājumā vai rāpties uz tā.

- Izstrādājums var krist, kā rezultātā jūsu bērns var tikt savainots vai gūt nopietnus ievainojumus.



Ja izstrādājums nokrīt vai tā ārpusē ir bojāta, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

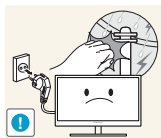
- Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



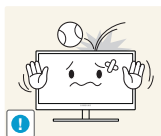
Nenovietojiet uz izstrādājuma smagus priekšmetus, rotaļlietas vai saldumus.

- Bērnām mēģinot paņemt rotaļlietu vai saldumus, izstrādājums vai smagie priekšmeti var krist, izraisot nopietnus ievainojumus.



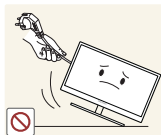
Ja ārā ir pērkona negaiss vai zibeņi, izslēdziet strāvas padevi un atvienojiet strāvas kabeli.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



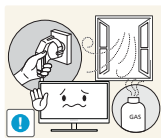
Nemetiet uz izstrādājuma priekšmetus un negrūstiet to.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



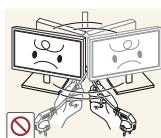
Nepārvietojiet izstrādājumu, velkot to aiz strāvas vada vai cita kabeļa.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme un bojāts strāvas vads, izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



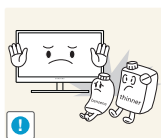
Gāzes noplūdes gadījumā nepieskarieties izstrādājumam vai strāvas vadam. Nekavējoties izvēdiniet telpas.

- Dzirksteles var izraisīt eksploziju vai ugunsgrēku.



Nepārvietojiet un neceliet izstrādājumu, velkot to aiz strāvas vada vai cita kabeļa.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme un bojāts strāvas vads, izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Izstrādājuma tuvumā neglabājiet degošus aerosolus vai viegli uzliesmojošas vielas.

- Var tikt izraisīta eksplozija vai ugunsgrēks.



Pārliecinieties, vai galdauts un aizkari neaizsedz atveres.

- Pretējā gadījuma augstas iekšējās temperatūras dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Neievietojiet metāla priekšmetus (piemēram, irbuļus, monētas, matu spraudītes) vai viegli uzliesmojošus priekšmetus (piemēram, papīru, sērkokciņus) izstrādājuma atverēs vai portos.

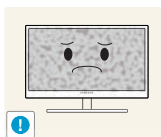
- Ja izstrādājumā nonāk ūdens vai kāds svešķermenis, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).
- Var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme, elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Nenovietojiet uz izstrādājuma šķidrums saturošus priekšmetus (piemēram, vāzes, podus, pudeles) vai citus metāla priekšmetus.

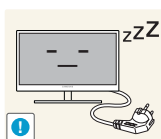
- Ja izstrādājumā nonāk ūdens vai kāds svešķermenis, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).
- Var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme, elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

⚠ Uzmanību



Attēlojot ekrānā nemainīgu attēlu ilgāku laika periodu, tajā var izdegt pēcattēli vai parādīties bojāti pikseļi.

- Ja nelietosit izstrādājumu ilgāku laika periodu, aktivizējiet enerģijas taupīšanas režīmu vai kustīgu attēlu ekrānsaudzētāju.



Ja nelietosit izstrādājumu ilgāku laika periodu (piemēram, atvaļinājuma laikā), atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā sakrājušos putekļu, pārkaršanas, elektriskās strāvas trieciena vai elektriskās strāvas noplūdes dēļ var tikt izraisīts ugunsgrēks.



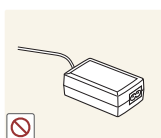
Izmantojiet izstrādājumu ar ieteicamo izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā var pasliktināties redze.



Nenovietojiet līdzstrāvas barošanas adapterus vienu uz otra.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Pirms līdzstrāvas barošanas adaptera lietošanas noņemiet no tā plastmasas maisiņu.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



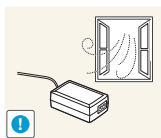
Neļaujiet līdzstrāvas barošanas ierīcē iekļūt ūdenim un nepakļaujiet ierīci mitruma iedarbībai.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.
- Nelietojiet izstrādājumu ārpus telpām, kur tas var tikt pakļauts lietus vai sniega iedarbībai.
- Mazgājot grīdu, nesamitriniet līdzstrāvas barošanas adapteri.

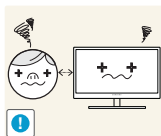


Nenovietojiet līdzstrāvas barošanas adapteri blakus sildierīcēm.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Glabājiet līdzstrāvas barošanas adapteri labi vēdinātās telpās.



Skatoties uz ekrānu no pārāk tuva atstātuma ilgāku laika periodu, var pasliktināties redze.



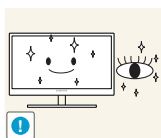
Neturiet monitoru apgrieztu otrādi un nepārvietojiet to, turot aiz statīva.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.



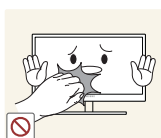
Izstrādājuma tuvumā neizmantojiet mitrinātājus vai krāsni.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

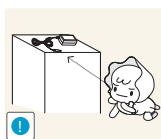


Lietojot izstrādājumu, ik stundu vismaz 5 minūtes atpūtiniet acis.

- Tādējādi atvieglosit acu nogurumu.



Ja izstrādājums tiek lietots ilgāku laika periodu, nepieskarieties ekrānam, jo tas ir karsts.



Izstrādājuma sīkos piederumus glabājiet bērniem nepieejamā vietā.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Pielāgojot izstrādājuma leņķi vai statīva augstumu, rīkojieties uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā bērnu pirksti vai rokas var tajos iesprūst vai tikt savainotas.
- Novietojot izstrādājumu pārāk slīpā pozīcijā, tas var nokrist un radīt savainojumus.



Nenovietojiet uz izstrādājuma smagus priekšmetus.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme vai radīti savainojumi.

Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza



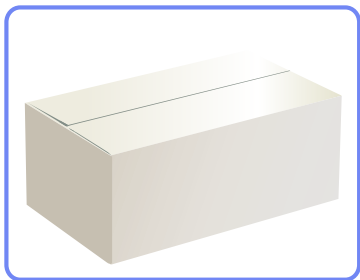
Lietojot izstrādājumu, ieņemiet pareizu pozu:

- Iztaisnojiet muguru.
- Starp ekrānu un acīm saglabāji 45–50 cm lielu attālumu un skatieties ekrānā, skatienu vēršot nedaudz uz leju.
Acis pozicionējiet tieši iepretim ekrānam.
- Pielāgojiet leņķi tā, lai ekrānā neatspīdētu gaisma.
- Novietojiet apakšdelmus perpendikulāri augšdelmiem un vienā līmenī ar plaukstu augšpusi.
- Novietojiet elkoņus taisnā leņķī.
- Pielāgojiet izstrādājuma atrašanās augstumu, lai jūs varētu salocīt ceļus 90 grādu vai platākā leņķī, papēžus novietot uz grīdas un rokas — zemāk par sirds atrašanās līmeni.

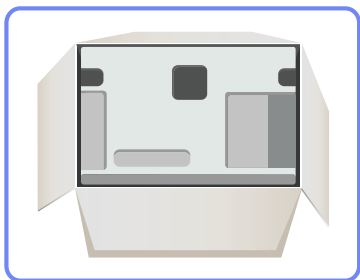
1.1 Satura pārbaude

1.1.1 Iesaiņojuma noņemšana

- 1 Atveriet iepakojuma kasti. Esiet piesardzīgs, lai, atverot iepakojumu ar asu instrumentu, nesabojātu izstrādājumu.



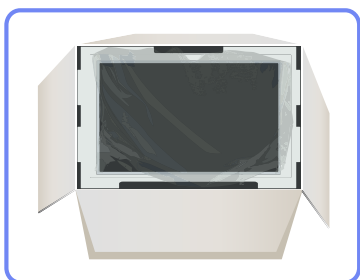
- 2 Noņemiet no izstrādājuma putuplasta materiālu.



- 3 Pārbaudiet sastāvdaļas un noņemiet Styrofoam izolāciju un plastmasas maisiņu.



Šis attēls ir paredzēts tikai atsaucei.



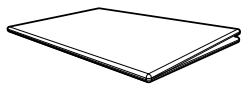
- 4 Glabājiet kasti sausā vietā, lai to varētu izmantot izstrādājuma transportēšanai tālākā nākotnē.

1.1.2 Sastāvdaļu pārbaude



- Ja trūkst kāds priekšmets, sazinieties ar izplatītāju, no kura iegādājāties šo izstrādājumu.
- Komplektācijā iekļauto un atsevišķi iegādājamo sastāvdaļu izskats var atšķirties no attēlā redzamā.

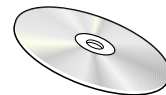
Sastāvdaļas



Uzstādīšanas pamācība



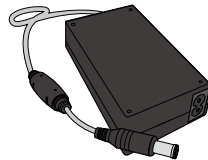
Garantijas karte
(nav pieejams dažās atrašanās vietās)



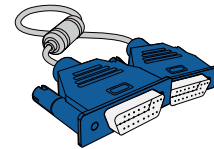
Lietošanas rokasgrāmata



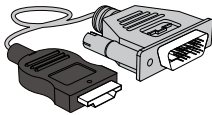
Strāvas kabelis



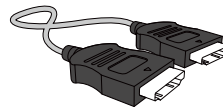
Līdzstrāvas adaptieris



D-SUB kabelis (opcija)



HDMI-DVI kabelis (opcija)



HDMI kabelis (opcija)



Statīvs



Statīva savienotājs



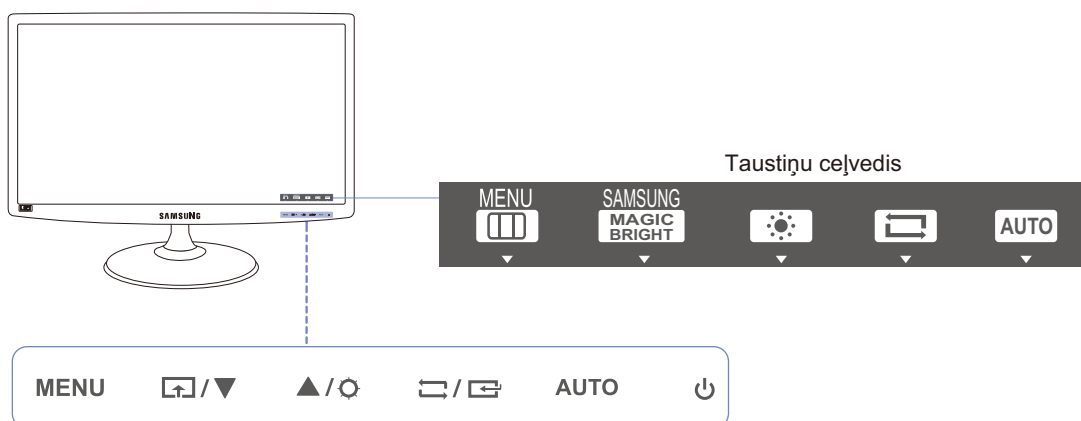
Dažādās atrašanās vietās sastāvdaļas var atšķirties.

1.2 Detaļas

1.2.1 Priekšējās pogas



Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



Šī ir pieskāriena tipa poga. Viegli pieskarieties pogai ar pirkstu.

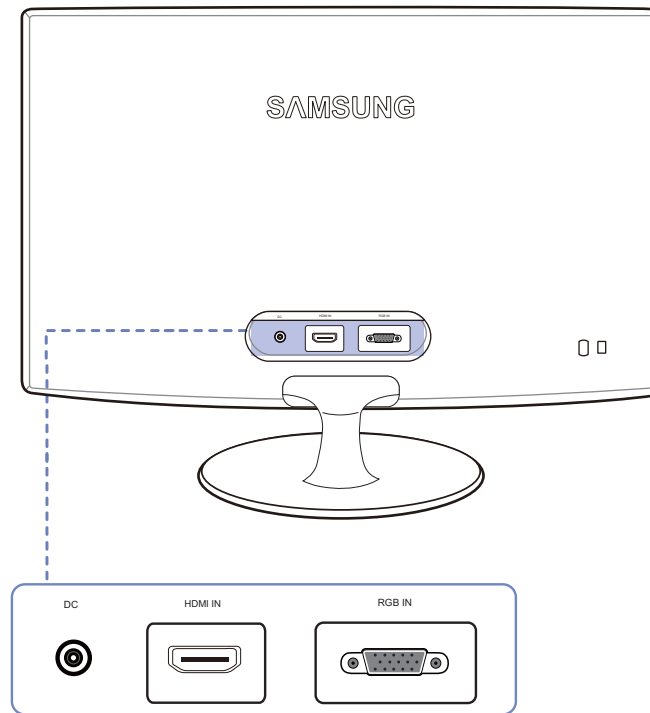
Ikonas	Apraksts
MENU	- Atveriet vai aizveriet ekrāna displeja izvēlni, vai atgriezieties pēdējā izvēlnē. - OSD vadības bloķēšana: saglabājiēt pašreizējos iestatījumus vai bloķējiēt ekrāna displeja vadību, lai novērstu netīšas iestatījumu izmaiņas. Iespējot: lai bloķētu ekrāna displeja vadību, 10 sekundes turiet nospiestu pogu [MENU]. Atspējot: lai atbloķētu ekrāna displeja vadību, turiet nospiestu pogu [MENU] nedaudz ilgāk par 10 sekundēm. Ja OSD vadība ir bloķēta, - ir iespējams pielāgot Brightness un Contrast, SAMSUNG MAGICBright un apskatīt INFORMATION. - Funkciju Customized Key var izmantot, nospiežot pogu [] (funkcija Customized Key, kas tika norādīta pirms OSD vadības bloķēšanas, ir pieejama pat tad, ja OSD vadība ir bloķēta).

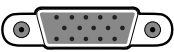
Ikonas	Apraksts
	Veiciet Customized Key konfigurāciju un nospiediet []. Tiks iespējotas sekojošas opcijas. SAMSUNG MAGICBright - Eco Saving - Image Size  Lai veiktu Customized Key konfigurāciju, dodieties uz SETUP&RESET → Customized Key un atlasiet vēlamo režīmu.
	Pārvietojieties uz augšējo vai apakšējo izvēlni vai ekrāna displeja izvēlnē pielāgojiet opcijas vērtību.
	Pielāgo ekrāna spilgtumu.
	Apstipriniet izvēlnes atlasī. Nospiežot pogu [], kad ekrāna displeja izvēlne nav parādīta, tiks mainīts ievades avots (Analog/HDMI). Ja ieslēdzat izstrādājumu vai maināt ievades avotu, nospiežot pogu [], ekrāna kreisajā stūrī tiks parādīts paziņojums par nomainīto ievades avotu.
AUTO	Nospiediet pogu [AUTO], lai automātiski pielāgotu ekrāna iestatījumus.  - Mainot izšķirtspēju zem displeja rekvizītiem, tiks aktivizēta Auto Adjustment funkcija. - Opcija pieejama tikai Analog režīmā.
	Izmantojiet, lai ieslēgtu vai izslēgtu ekrānu.
Taustiņu ceļvedis	Kad tiek nospiesta izstrādājuma vadības poga, pirms ekrāna izvēlnes atvēršanas tiek parādīts taustiņu ceļvedis (Šis ceļvedis parāda nospiestās pogas funkciju.) Lai piekļūtu ekrāna izvēlnei, kad tiek rādīts šis ceļvedis, vēlreiz nospiediet atbilstošo pogu. Taustiņu ceļvedis dažādām funkcijām vai izstrādājuma modeļiem var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

1.2.2 Aizmugurējā puse



Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



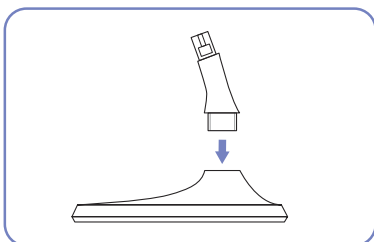
Pieslēgvietā	Apraksts
	Līdzstrāvas barošanas adaptera pievienošana.
	Avota ierīces pievienošanai, izmantojot HDMI kabeli vai HDMI-DVI kabeli.
	Savienojuma izveide ar datoru, izmantojot D-SUB kabeli.

1.3 Instalēšana

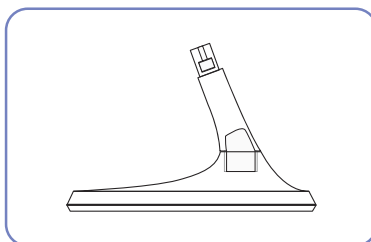
1.3.1 Sēdnes pievienošana



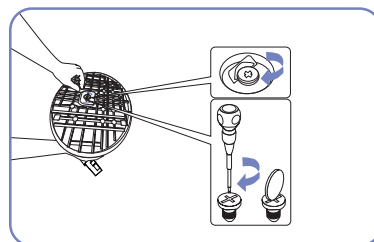
Pirms ierīces salikšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.



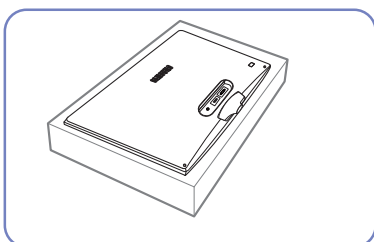
Ievietojiet statīva savienotāju statīvā tādā virzienā, kā parādīts attēlā.



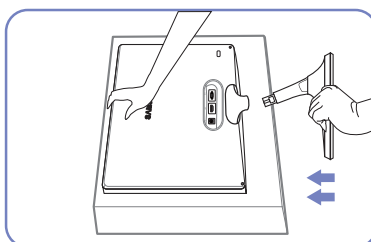
Pārbaudiet, vai statīva savienotājs ir kārtīgi pievienots.



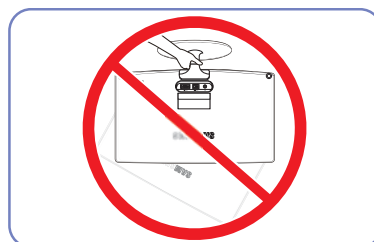
Pievelciet skrūvi statīva apakšpusē līdz galam, lai tā pilnībā nofiksētos.



Novietojiet mīkstu drānu uz galda, lai tā pasargātu ierīci, un novietojiet monitoru uz tās tā, lai ierīces priekšpuse būtu uz leju.



Turiet izstrādājuma korpusu ar roku, kā tas ir parādīts attēlā. Iebīdiet salikto statīvu korpusā bultiņas virzienā, kā tas ir parādīts attēlā.



- Uzmanību!
Neturiet izstrādājumu augšpēdus tikai aiz statīva.

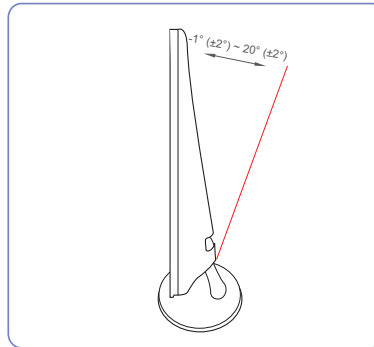


Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.

1.3.2 Izstrādājuma slīpuma pielāgošana



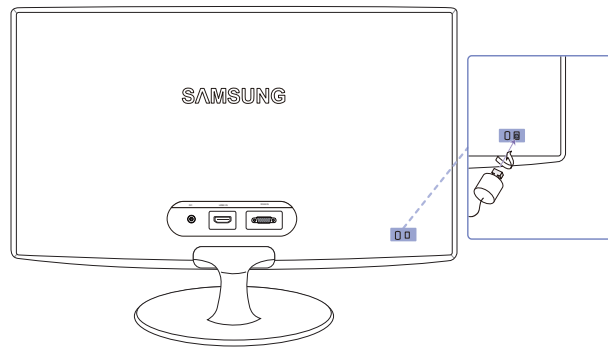
Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



- Varat pielāgot monitora slīpumu.
- Satveriet izstrādājumu aiz tā apakšējās daļas un uzmanīgi pielāgojiet slīpumu.

1.3.3 Pretnozagšanas slēdzene

Pretnozagšanas slēdzene ļauj droši izmantot šo izstrādājumu arī publiskās vietās. Bloķēšanas ierīces forma un bloķēšanas metode var atšķirties atkarībā no ražotāja. Detalizētai informācijai skatiet pretnozagšanas ierīces komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu. Bloķēšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.



Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.

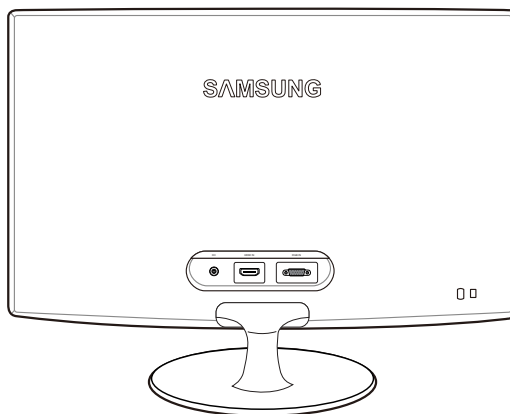
Lai bloķētu pretnozagšanas ierīci:

- 1 Piestipriniet pretnozagšanas ierīces kabeli pie kāda smaga objekta, piemēram, galda.
- 2 Izvelciet otra kabeļa galu cauri tā otrā galā esošajai cilpai.
- 3 Ievietojiet bloķēšanas ierīci pretnozagšanas slēdzene slotā, kas atrodas izstrādājuma aizmugurē.
- 4 Nobloķējiet bloķēšanas ierīci.



- Pretnozagšanas ierīci var iegādāties atsevišķi.
- Detalizētai informācijai skatiet pretnozagšanas ierīces komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu.
- Pretnozagšanas ierīces var iegādāties pie elektronikas preču mazumtirgotājiem vai tiešsaistē.

2.1 Pirms pievienošanas

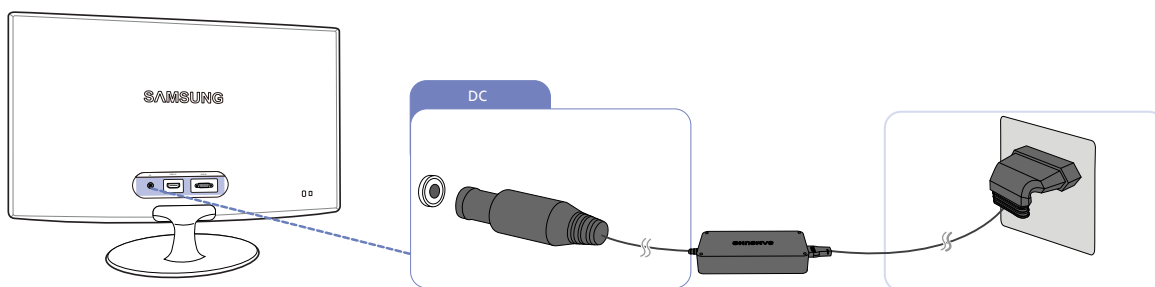


2.1.1 Svarīgākie kontrolpunkti pirms pievienošanas

- Pirms avota ierīces pievienošanas, izlasiet tās komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu. Avota ierīču pieslēgvietu skaits un to atrašanās vietas var atšķirties atkarībā no ierīces.
- Nepievienojiet strāvas vadu, līdz nav izveidoti citi savienojumi. Strāvas vada pievienošana citu savienojumu izveidošanas laikā var radīt izstrādājuma bojājumus.
- Pārbaudiet pieslēgvietu veidus, kas atrodas pievienojamā izstrādājuma aizmugurējā daļā.

2.2 Pievienošana elektrotīklam

- Pievienojiet strāvas adapteri pie ierīces aizmugurē esošās [DC] ligzdas. Pievienojiet strāvas kabeli līdzstrāvas adapterim. Pēc tam pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma. Iespraudiet strāvas kabeli kontaktligzdā.



leejas spriegums tiek pārslēgts automātiski.

2.3 Datora pievienošana un izmantošana

2.3.1 Datora pievienošana

- Atlasiet savam datoram piemērotāko savienojuma metodi.



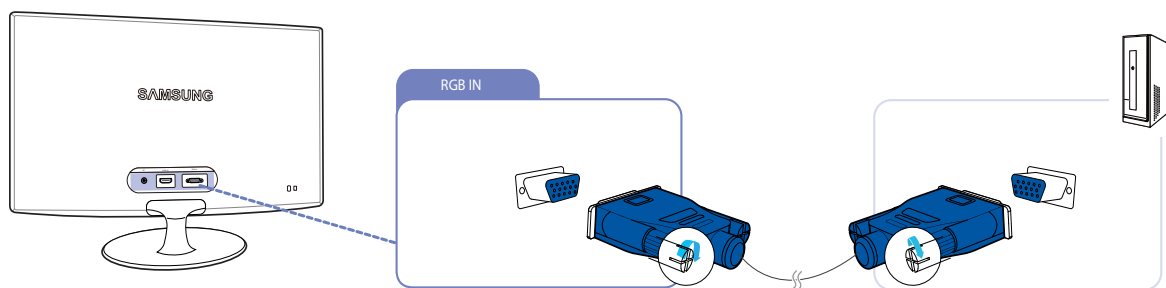
Pievienošanas detaļas var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.

Savienojuma izveide, izmantojot D-SUB kabeļi (analogu veids)



Nepievienojiet strāvas kabeļi pirms nav pievienoti visi citi kabeļi.

Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeļi.



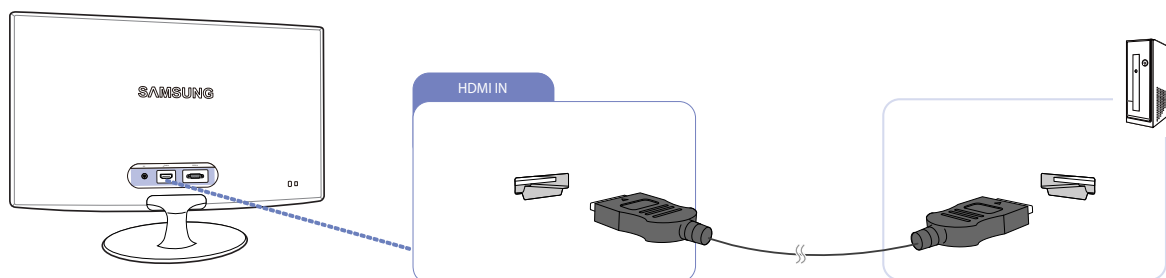
- 1 Savienojiet D-SUB kabeļi ar izstrādājuma aizmugurē esošo [RGB IN] pieslēgvietu un datora RGB pieslēgvietu.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi.
(Plašāku informāciju meklējiet "2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Lai mainītu ievades avotu uz **Analog**, nospiediet [□/⏏].

Savienojuma izveide, izmantojot HDMI kabeļi



Nepievienojiet strāvas kabeļi pirms nav pievienoti visi citi kabeļi.

Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeļi.



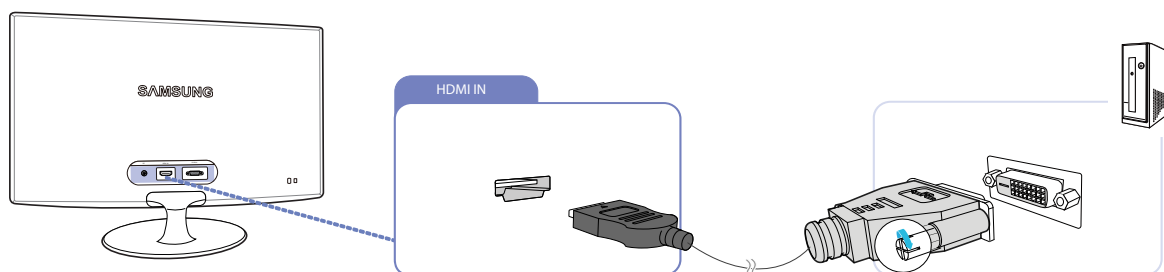
- 1 Savienojiet HDMI kabeli ar [HDMI IN] pieslēgvietu izstrādājuma aizmugurē un HDMI pieslēgvietu uz datora.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi.
(Plašāku informāciju meklējiet "2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Lai mainītu ievades avotu uz **HDMI**, nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

Pievienošana, izmantojot HDMI-DVI kabeli



Nepievienojiet strāvas kabeli pirms nav pievienoti visi citi kabeli.

Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeli.



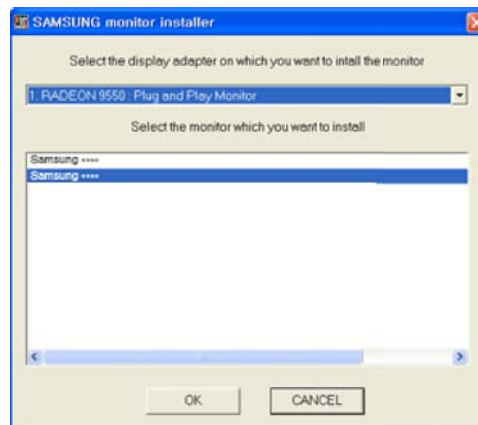
- 1 Savienojiet HDMI-DVI kabeli ar [HDMI IN] pieslēgvietu izstrādājuma aizmugurē un DVI pieslēgvietu uz datora.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi.
(Plašāku informāciju meklējiet "2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Lai mainītu ievades avotu uz **HDMI**, nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

2.3.2 Draivera instalēšana



- Varat iestatīt izstrādājuma optimālo izšķirtspēju un frekvenci, uzstādot atbilstošos izstrādājuma draiverus.
- Uztādīšanas draiveris ir iekļauts kompaktdiskā, kas tiek piegādāts kopā ar izstrādājumu.
- Ja komplektācijā iekļautais fails ir bojāts, dodieties uz uzņēmuma Samsung sāklapaci (<http://www.samsung.com>) un lejupielādējiet šo failu.

- 1 Ievietojiet ar izstrādājumu piegādāto lietošanas rokasgrāmatas kompaktdisku CD-ROM diskdziņi.
- 2 Noklikšķiniet uz "Windows Driver".
- 3 Sekojiet ekrānā redzamajām instrukcijām, lai turpinātu uzstādīšanas procesu.
- 4 Atlasiet modeļu sarakstā sava izstrādājuma modeli.

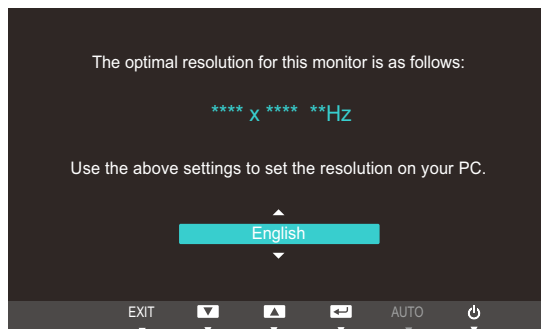


- 5 Dodieties uz Displeja rekvizītiem un pārbaudiet, vai ir atlasītas atbilstošas izšķirtspējas un atsvaidzes intensitātes vērtības.
Sīkāku informāciju meklējiet savas Windows operētājsistēmas rokasgrāmatā.

2.3.3 Optimālas izšķirtspējas iestatīšana

Ieslēdzot izstrādājumu pirmo reizi pēc tā iegādes, tiks parādīts informatīvais ziņojums par optimālākās izšķirtspējas iestatīšanu.

Izvēlieties izstrādājuma valodu un nomainiet datora izšķirtspēju uz optimālo iestatījumu.



1 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz vajadzīgo valodu, un pēc tam nospiediet [□/□].

2 Lai slēptu informatīvo ziņojumu, nospiediet [MENU].



- Ja optimālākā izšķirtspēja nav izvēlēta, ziņojums pēc noteikta laika tiks parādīts trīs reizes, pat ja izstrādājums tiks atkārtoti izslēgts un ieslēgts.
- Optimālāko izšķirtspēju var izvēlēties arī datora izvēlnē **Vadības panelis**.

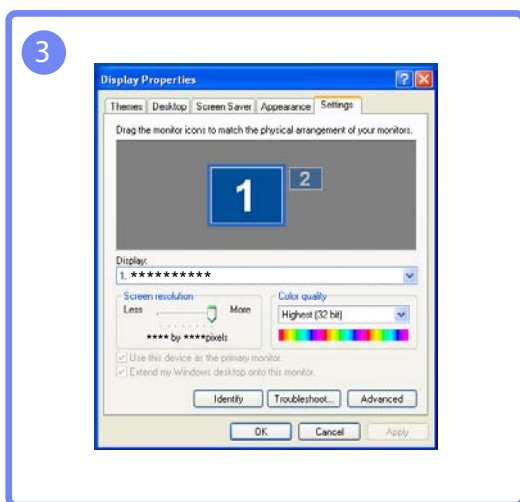
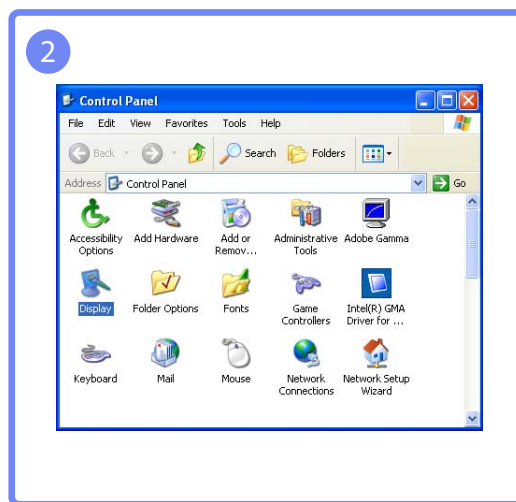
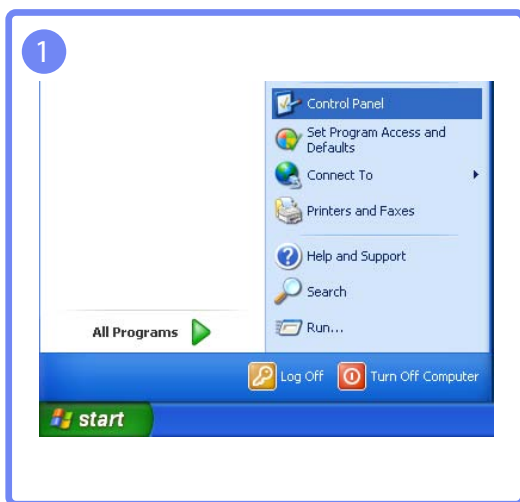
2.3.4 Izšķirtspējas maiņa, izmantojot datoru



- Lai iegūtu optimālu attēla kvalitāti, pielāgojiet datora Vadības paneli izšķirtspēju un atsvaidzes intensitāti.
- Ja neizvēlēšities optimālo izšķirtspēju, TFT-LCD ekrānu attēla kvalitāte var pasliktināties.

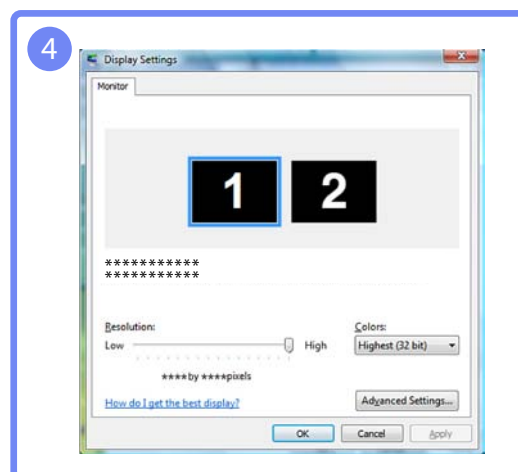
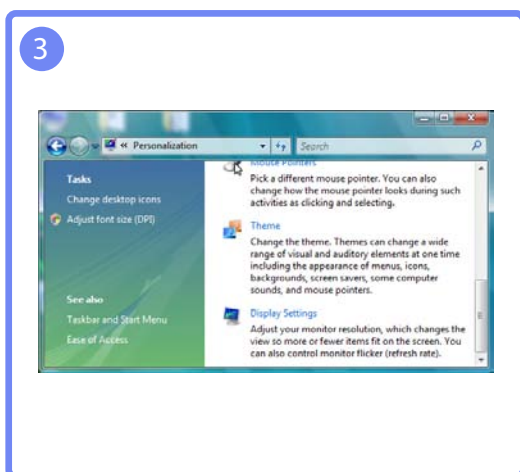
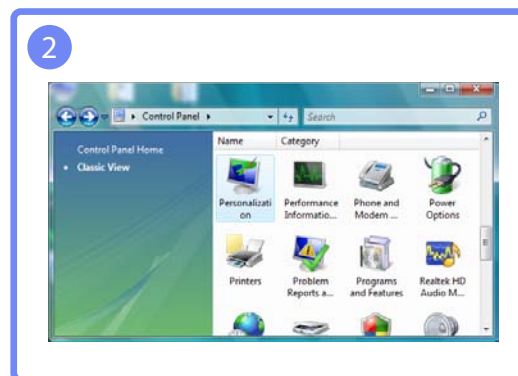
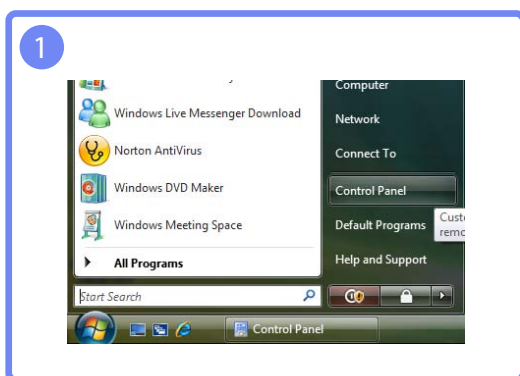
Izšķirtspējas maiņa Windows XP operētājsistēmā

Dodieties uz izvēlni **Vadības panelis** → **Displejs** → **Iestatījumi** un mainiet izšķirtspēju.



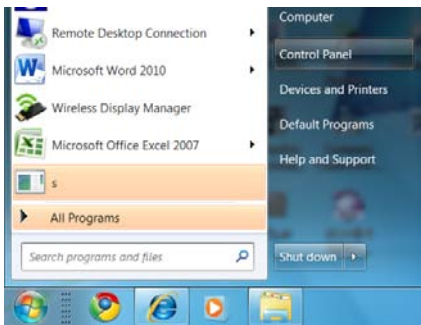
Izšķirtspējas maiņa Windows Vista operētājsistēmā

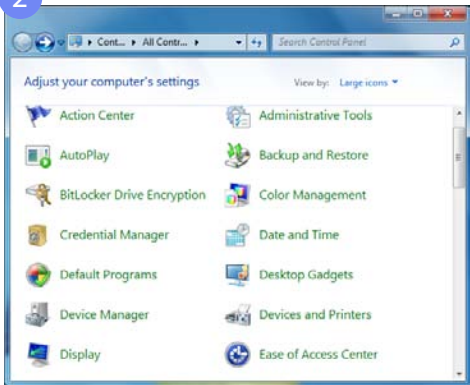
Dodieties uz izvēlni **Vadības panelis** → **Personalizācija** → **Displeja iestatījumi** un mainiet izšķirtspēju.

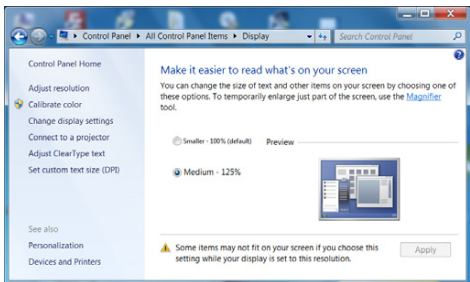


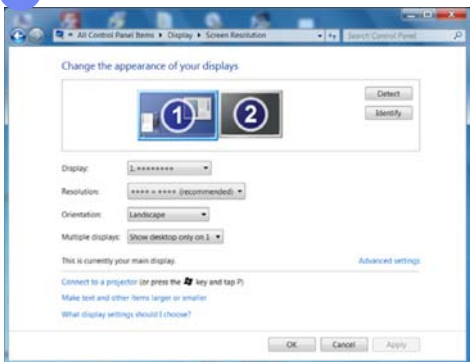
Izšķirtspējas maiņa Windows 7 operētājsistēmā

Dodieties uz izvēlni **Vadības panelis** → **Displejs** → **Ekrāna izšķirtspēja** un mainiet izšķirtspēju.

1


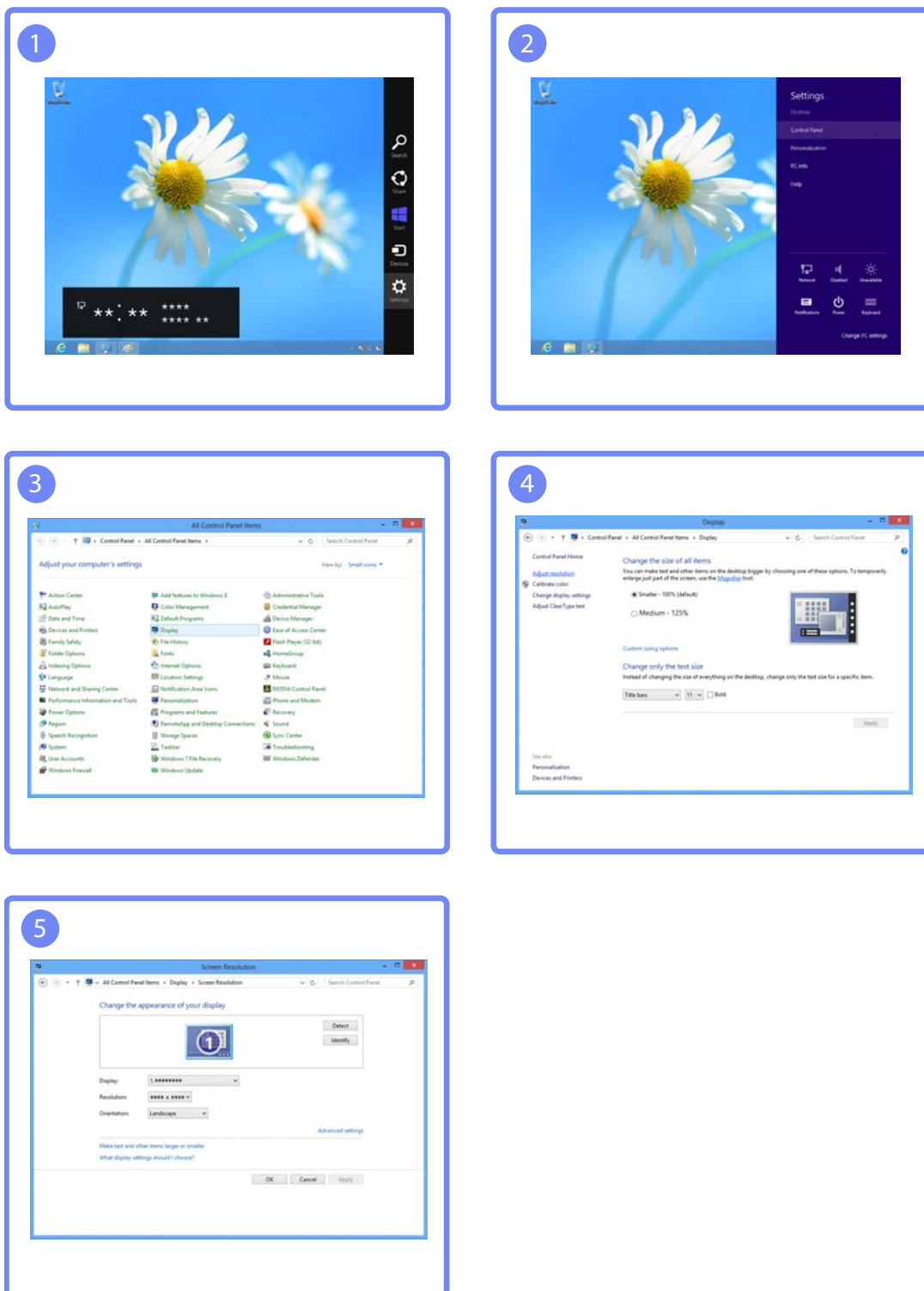
2


3


4


Izšķirtspējas maiņa Windows 8 operētājsistēmā

Dodieties uz izvēlni **Iestatījumi** → **Vadības panelis** → **Displejs** → **Ekrāna izšķirtspēja** un mainiet izšķirtspēju.



Konfigurējiet ekrāna iestatījumus, piemēram, spilgtumu.

3.1 Brightness

Pielāgojiet vispārējo attēla spilgtumu. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība tiks attēlam izskatīties spilgtākam.



- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir iestatīta režīmā **Dynamic Contrast**.
- Nav pieejama, ja funkcija **Eco Saving** ir iestatīts uz **On**.

3.1.1 Brightness konfigurēšana

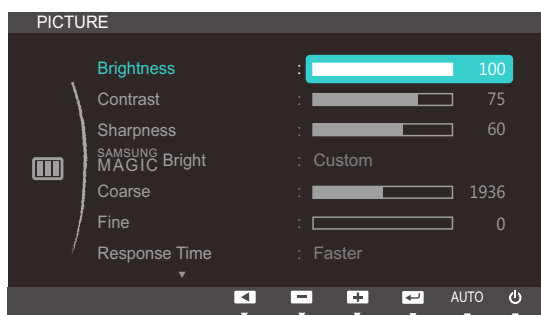
- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Brightness**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Brightness**, izmantojot pogu [▲/▼].

3.2 Contrast

Pielāgojiet kontrastu starp objektiem un to fonu. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība palielinās kontrastu, tādējādi liekot objektam izskatīties skaidrākam.



- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

3.2.1 Opcijas Contrast konfigurēšana

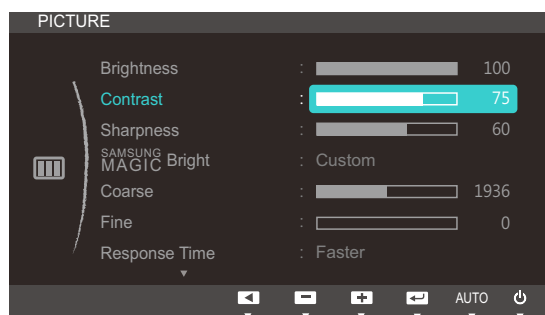
- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Contrast**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Contrast**, izmantojot pogu [▲/▼].

3.3 Sharpness

Lieciet objektu līnijām izskatīties skaidrākām vai vairāk izplūdušām. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība liks objektu līnijām izskatīties skaidrākām.



- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

3.3.1 Opcijas Sharpness konfigurēšana

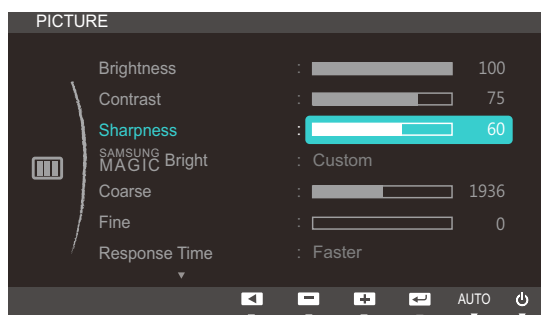
- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Sharpness**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Sharpness**, izmantojot pogu [▲/▼].

3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Šī izvēlne nodrošina visoptimālāko attēla kvalitāti, kas piemērota izstrādājuma lietošanas videi.

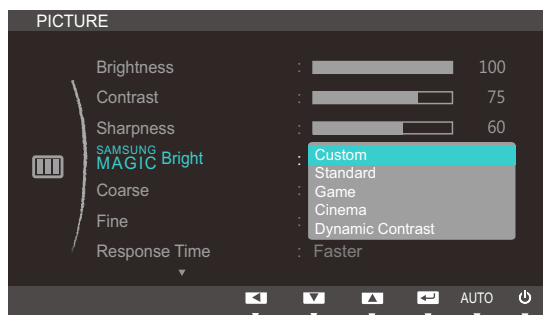


Nav pieejama, ja funkcija **Eco Saving** ir iestatīts uz **On**.

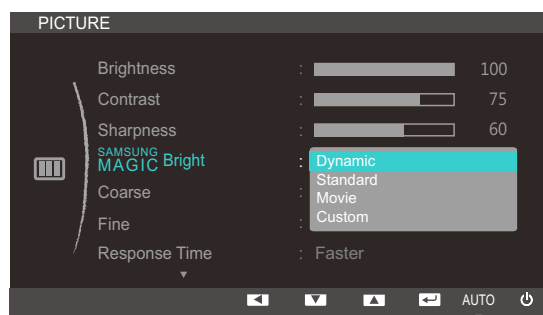
Spilgtumu varat pielāgot atbilstoši savām vajadzībām.

3.4.1 SAMSUNG MAGIC Bright konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SAMSUNG MAGIC Bright**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Custom:** pielāgojiet vēlamo kontrastu un spilgtumu.
- **Standard:** iegūstiet attēla kvalitāti, kas piemērota dokumentu rediģēšanai vai interneta lietošanai.
- **Game:** iegūstiet attēla kvalitāti, kas piemērota tādu spēļu spēlēšanai, kurās ir daudz grafisku efektu un dinamisku kustību.
- **Cinema:** iegūstiet tādu televizora attēla spilgtumu un asumu, kas ir piemērots video un DVD satura skatīšanai.
- **Dynamic Contrast:** iegūstiet vienmērīgu spilgtumu, izmantojot automātisko kontrasta pielāgošanu.



Kad ārējais ievades avots ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts uz **AV**, **SAMSUNG MAGIC Bright** ir pieejami četri iepriekš rūpnīcā iestatīti automātiski attēla iestatījumi (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** un **Custom**). Jūs varat aktivēt **Dynamic**, **Standard**, **Movie** vai **Custom** iestatījumus. Varat izvēlēties pielāgotos iestatījumus **Custom**, kas automātiski izsauc jūsu personalizētos attēla iestatījumus.

- **Dynamic:** Izvēloties šo režīmu, ekrāna attēls ir asāks nekā **Standard** **Standard** režīmā.
- **Standard:** Izvēlieties šo režīmu, ja apkārtējā vide ir spilgta. Tas nodrošina asu attēlu.
- **Movie:** Izvēlieties šo režīmu, ja apkārtējā vide ir tumša. Šis režīms ietaupīs enerģiju un mazāk nogurdinās acis.
- **Custom:** Izvēlieties šo režīmu, ja vēlaties noregulēt sev tīkamu attēlu.

4 Nospiediet [**▲**/**▼**], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [**□**/**□**].

5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5 Coarse

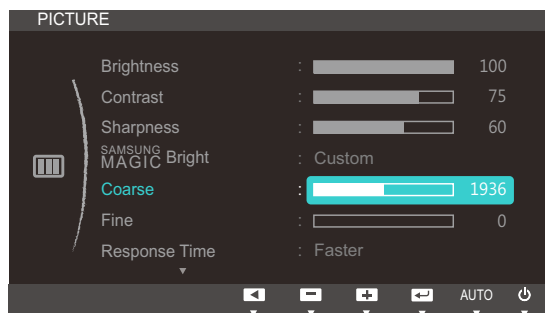
Pielāgojiet ekrāna frekvenci.



Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.

3.5.1 Opcijas Coarse pielāgošana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Coarse**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Coarse**, izmantojot pogu [▲/▼].

3.6 Fine

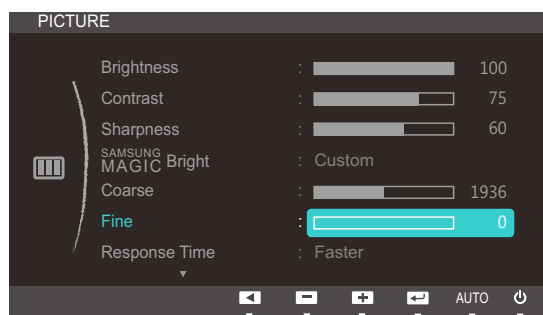
Lai iegūtu spilgtu attēlu, izvēlieties elementu Fine.



Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.

3.6.1 Opcijas Fine pielāgošana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Fine**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Fine**, izmantojot pogu [▲/▼].

3.7 Response Time

Lai videoattēls izskatītos vēl spilgtāks un dabiskāks, palieliniet paneļa atbildes laiku.



- Ja neskatāties filmu, elementu **Response Time** ir ieteicams iestatīt režīmā **Normal** vai **Faster**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

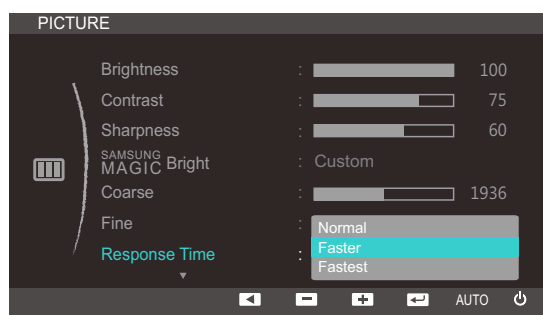
3.7.1 Opcijas Response Time konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Response Time**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



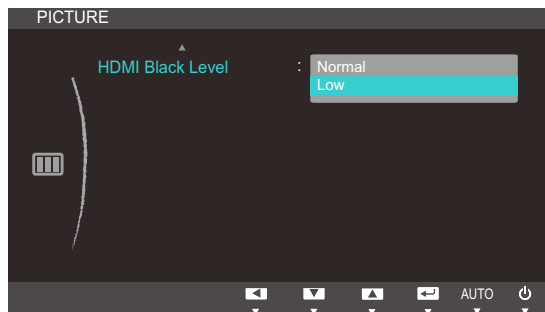
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⊞].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.8 HDMI Black Level

Ja DVD atskaņotājs vai satelītuztvērēja bloks ar izstrādājumu ir savienoti, izmantojot **HDMI**, atkarībā no pievienotās avota ierīces var rasties attēla kvalitātes pasliktināšanās (kontrasts/krāsu pasliktināšanās, melnās krāsas līmenis u.c.). Tādos gadījumos var lietot **HDMI Black Level**, lai pielāgotu attēla kvalitāti. Šādā gadījumā uzlabojiet slikto attēla kvalitāti, izmantojot opciju **HDMI Black Level**.

3.8.1 HDMI Black Level iestatījumu konfigurācija

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PICTURE**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **HDMI Black Level**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Normal**: Atlasiet šo režīmu, ja nav kontrasta pasliktināšanās.
 - **Low**: Izvēlēties šo režīmu, lai samazinātu melnās krāsas līmeni un palielinātu baltās krāsas līmeni, ja ir kontrasta pasliktināšanās.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.
-  Opcija **HDMI Black Level** var nebūt saderīga ar dažām avota ierīcēm.

Krāsu nianšu konfigurēšana

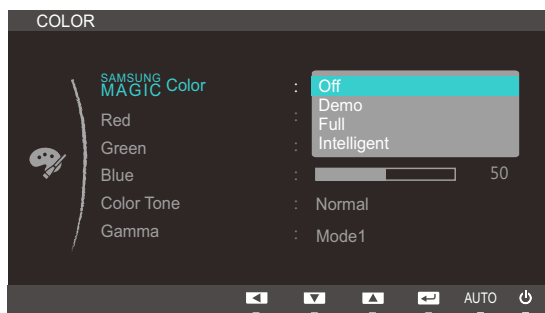
Pielāgojiet ekrāna krāsu nianšes. Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir iestatīta režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.

4.1 SAMSUNG MAGIC Color

Funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir jauna uzņēmuma Samsung izstrādāta tehnoloģija attēlu kvalitātes uzlabošanai, kas nodrošina spilgtas dabiskas krāsas un nebojā attēla kvalitāti.

4.1.1 SAMSUNG MAGIC Color konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SAMSUNG MAGIC Color**, nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Off**: atspējojiet funkciju **SAMSUNG MAGIC Color**.
 - **Demo**: salīdziniet parasto ekrāna režīmu ar režīmu **SAMSUNG MAGIC Color**.
 - **Full**: iegūstiet spilgtu krāsu kvalitāti visiem attēla laukumiem, tostarp miesas krāsai.
 - **Intelligent**: uzlabojiet krāsas intensitāti visos attēla laukumos, izņemot miesas krāsai.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⊞].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

4.2 Red

Pielāgojiet attēla sarkanās krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

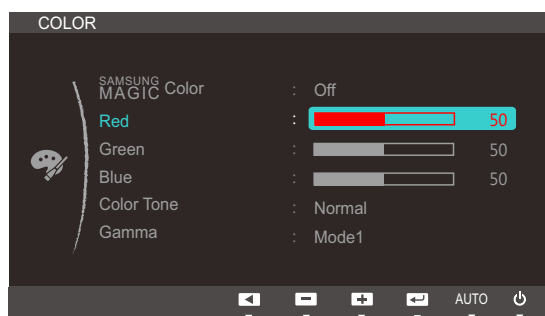
Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.



Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

4.2.1 Elementa Red konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Red**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Red**, izmantojot pogu [▲/▼].

4.3 Green

Pielāgojiet attēla zaļas krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

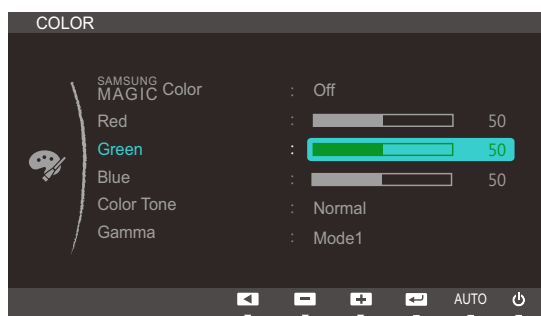
Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.



Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

4.3.1 Elementa Green konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Green**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Green**, izmantojot pogu [▲/▼].

4.4 Blue

Pielāgojiet attēla zilās krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

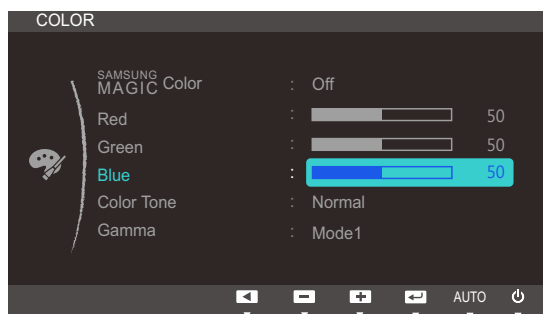
Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.



Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

4.4.1 Elementa Blue konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Blue**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Blue**, izmantojot pogu [▲/▼].

4.5 Color Tone

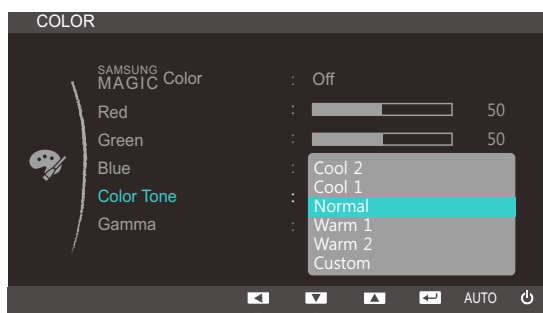
Pielāgojiet vispārējo attēla krāsu toni.



Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Color** ir režīmā **Full** vai **Intelligent**.

4.5.1 Color Tone iestatījumu konfigurācija

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Color Tone**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Cool 2**: iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu aukstāka nekā režīmā **Cool 1**.
- **Cool 1**: iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu aukstāka nekā režīmā **Normal**.
- **Normal**: parādiet standarta krāsu toni.
- **Warm 1**: iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu siltāka nekā režīmā **Normal**.
- **Warm 2**: iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu siltāka nekā režīmā **Warm 1**.
- **Custom**: pielāgojiet krāsas toni.



Kad ārējais ievades avots ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts uz **AV**, **Color Tone** ir pieejami četri krāsu temperatūras iestatījumi (**Cool**, **Normal**, **Warm** un **Custom**).

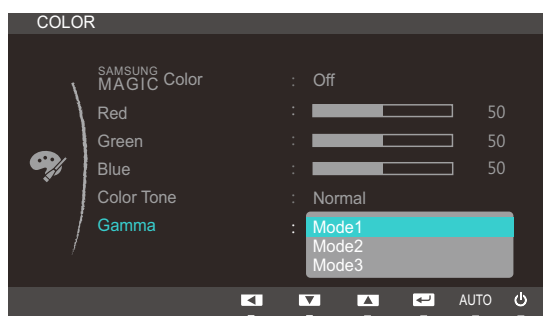
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⊞].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

4.6 Gamma

Pielāgojiet attēla vidējā diapazona spilgtumu (gammas vērtību).

4.6.1 Elementa Gamma konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **COLOR**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Gamma**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⊞].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.1 H-Position un V-Position

H-Position: Pārvieto jiet ekrānu uz labo vai kreiso pusi.

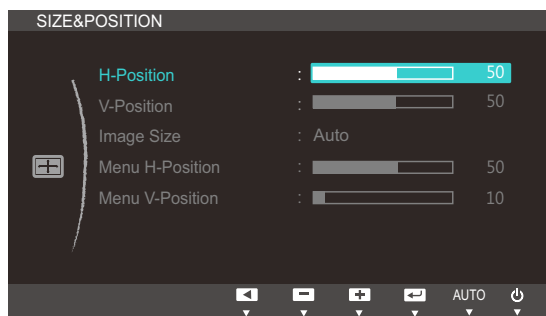
V-Position: Pārvieto jiet ekrānu uz augšu vai uz leju.



- Pieejams tikai tad, ja **Image Size** ir iestatīts uz **Screen Fit**.
- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.
- Kad 720P vai 1080P signāls tiek ievadīts AV režīmā, atlasiet **Screen Fit**, lai regulētu horizontālo pozīciju līmeņos no 0 līdz 6.

5.1.1 Elementa H-Position un V-Position konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SIZE&POSITION**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu uz **H-Position** vai **V-Position**, un pēc tam nospiediet [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Nospiediet [▲/▼], lai konfigurētu elementu **H-Position** vai **V-Position**.

5.2 Image Size

Mainiet attēla izmēru.

5.2.1 Image Size maiņa

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SIZE&POSITION**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Image Size**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Auto**: parādiet attēlu atbilstoši ievades avota proporcijām.
- **Wide**: parādiet attēlu pilnekrāna režīmā, neņemot vērā ievades avota proporcijas.



- **4:3**: parādiet attēlu, izmantojot proporciju 4:3. Tā ir piemērota videoklipiem un standarta apraidei.
- **16:9**: iestata attēlu režīmā 16:9.
- **Screen Fit**: parādiet attēlu, izmantojot sākotnējo proporciju bez nogriešanas.



Ekrāna izmēru maiņa ir iespējama, ja ir izpildīti šādi nosacījumi.

- Izvades ierīce ir pievienota, izmantojot HDMI/HDMI-DVI kabeli.

- Ievades signāls ir 480p, 576p, 720p, vai 1080p.
- Šo var iestatīt tikai tad, ja ārējais ievads ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts kā **AV**.

4 Nospiediet [**▲**/**▼**], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [**□**/**⏏**].

5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

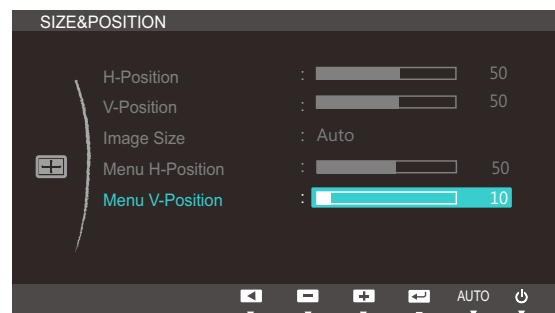
5.3 Menu H-Position un Menu V-Position

Menu H-Position: Pārvietojiet izvēlnes novietojumu uz labo vai kreiso pusi.

Menu V-Position: Pārvietojiet izvēlnes novietojumu uz augšu vai uz leju.

5.3.1 Elementa Menu H-Position un Menu V-Position konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SIZE&POSITION**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [⏏/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu uz **Menu H-Position** vai **Menu V-Position**, un nospiediet [⏏/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



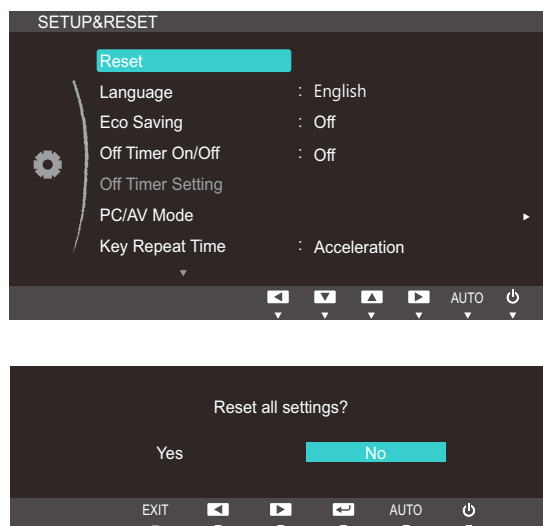
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai konfigurētu elementu **Menu H-Position** vai **Menu V-Position**.

6.1 Reset

Atjaunojiet visus izstrādājuma iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.

6.1.1 Iestatījumu inicializēšana (Reset)

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Reset**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlāmās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.2 Language

Iestatiet izvēlnes valodu.



- Valodas iestatījuma maiņa attiecas tikai uz ekrāna izvēlnes displeju.
- Tā neattiecas uz citām datora funkcijām.

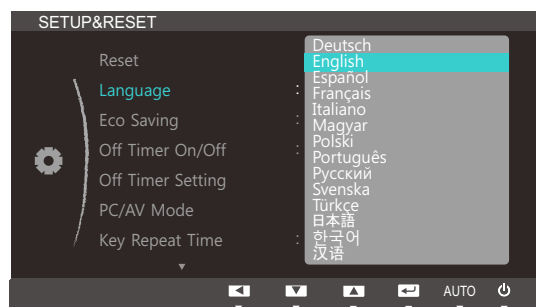
6.2.1 Iespējas Language konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Language**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz vajadzīgo valodu, un pēc tam nospiediet [□/⏏].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.3 Eco Saving

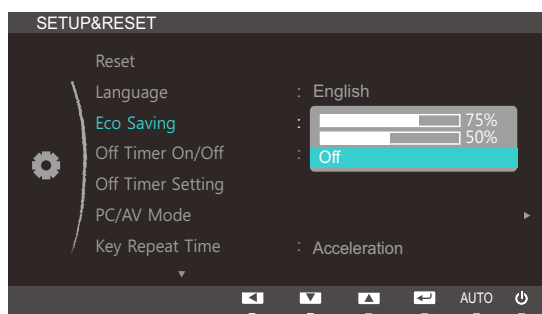
Eco Saving funkcija samazina enerģijas patēriņu, kontrolējot monitora paneļa izmantoto elektrisko strāvu.



Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir iestatīta režīmā **Dynamic Contrast**.

6.3.1 Elementa Eco Saving konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Eco Saving**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



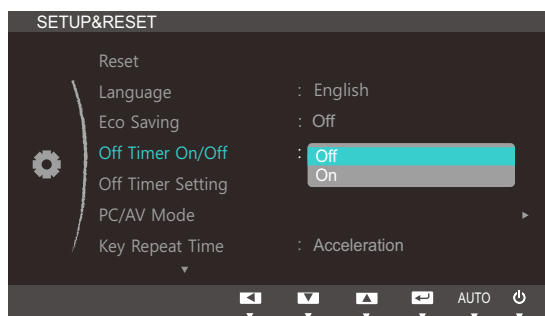
- **75%:** maina monitora enerģijas patēriņu uz 75% no noklusējuma līmeņa.
 - **50%:** maina monitora enerģijas patēriņu uz 50% no noklusējuma līmeņa.
 - **Off:** izmantojiet, lai deaktivizētu **Eco Saving** funkciju.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlāmās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.4 Off Timer On/Off

Varat iestatīt, lai izstrādājums automātiski izslēgtos.

6.4.1 Elementa Off Timer On/Off konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Off Timer On/Off**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Off**: lai izstrādājums netiktu automātiski izslēgts, deaktivizējiet izslēgšanās taimeru.
 - **On**: lai izstrādājums tiktu automātiski izslēgts, aktivizējiet izslēgšanās taimeru.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlāmās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.5 Off Timer Setting

Izslēgšanās taimeris var iestatīt diapazonā no 1 līdz 23 stundām. Pēc norādītā laika beigām izstrādājums tiks automātiski izslēgts.



Šī izvēlne ir pieejama tikai tad, ja funkcija **Off Timer On/Off** ir iestatīta režīmā **On**.

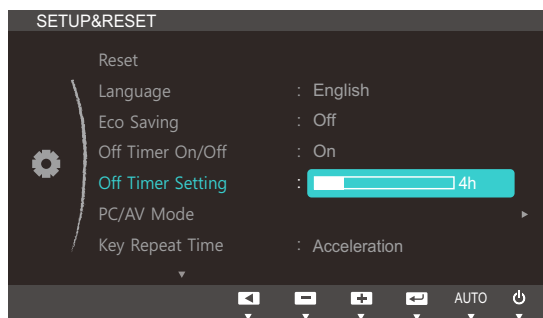
6.5.1 Elementa Off Timer Setting konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.

Pēc tam nospiediet [**MENU**], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.

- 2 Nospiediet [**▲/▼**], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [**□/□**].
- 3 Nospiediet [**▲/▼**], lai pārvietotos uz elementu **Off Timer Setting**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [**□/□**].

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Nospiediet [**▲/▼**], lai konfigurētu elementu **Off Timer Setting**.



Eiropas tirgū izplatītajiem izstrādājumiem funkcija **Off Timer On/Off** ir iestatīta, lai tā automātiski tiktu aktivizēta 4 stundas pēc izstrādājuma ieslēgšanas. Tas ir saskaņā ar strāvas padeves noteikumiem. Ja nevēlaties, lai taimeris tiktu aktivizēts, dodieties uz sadaļu **MENU** → **SETUP&RESET** un iestatiet funkciju **Off Timer On/Off** stāvoklī **Off**.

6.6 PC/AV Mode

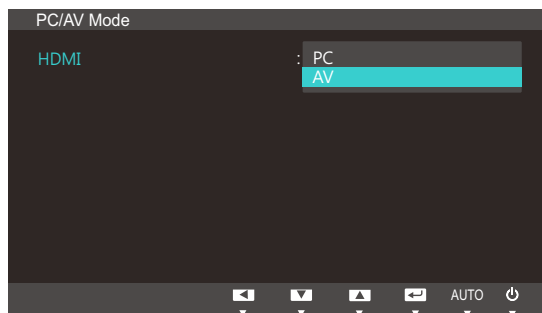
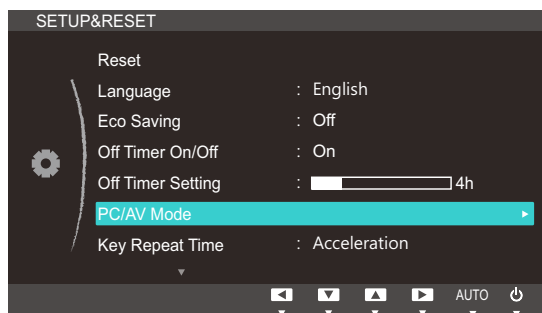
Iestatiet **PC/AV Mode** uz **AV**. Attēla izmērs tiks palielināts. Šī opcija ir noderīga, kad skatāties filmu.



- Režīms **PC/AV Mode** ir pieejams tikai režīmā **HDMI**.
- Tiek piegādāts tikai platekrāna modeļiem, kā piemēram 16:9 vai 16:10.
- Ja monitors (kad iestatīts HDMI režīmā) atrodas enerģijas taupīšanas režīmā vai attēlo paziņojumu **Check Signal Cable**, nospiediet pogu, lai parādītu Ekrāna displeja (OSD) **izvēlni**. Jūs varat izvēlēties **PC** vai **AV**.

6.6.1 Elementa PC/AV Mode konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **PC/AV Mode**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



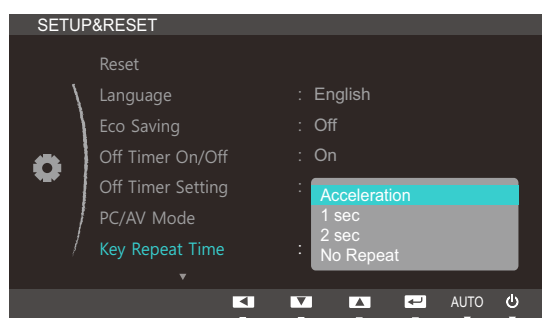
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.7 Key Repeat Time

Noregulējiet pogas reaģēšanas ātrumu, kad poga ir nospiesta.

6.7.1 Elementa Key Repeat Time konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Key Repeat Time**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



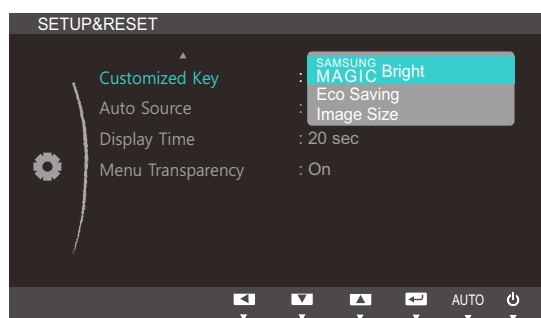
- Var izvēlēties iestatījumu **Acceleration**, **1 sec** vai **2 sec**. Ja tiek izvēlēts iestatījums **No Repeat**, nospiežot pogu, komanda atbild tikai vienreiz.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.8 Customized Key

Varat sekojoši pielāgot **Customized Key** opciju.

6.8.1 Customized Key konfigurācija

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Customized Key**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⏏].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



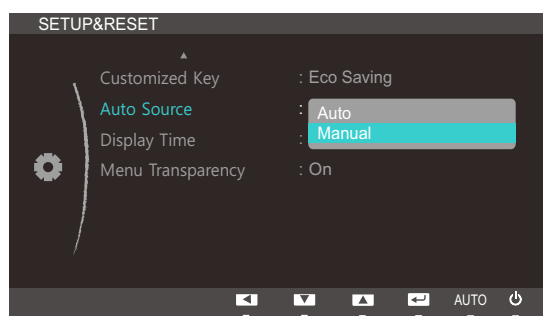
- **SAMSUNG MAGIC Bright - Eco Saving - Image Size**
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/⏏].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.9 Auto Source

Aktivizējiet elementu **Auto Source**.

6.9.1 Elementa Auto Source konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Auto Source**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/⊞].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Auto**: ievades avots tiek automātiski atpazīts.
 - **Manual**: izvēlieties ievades avotu manuāli.
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlāmās opcijas, un nospiediet [□/⊞].
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

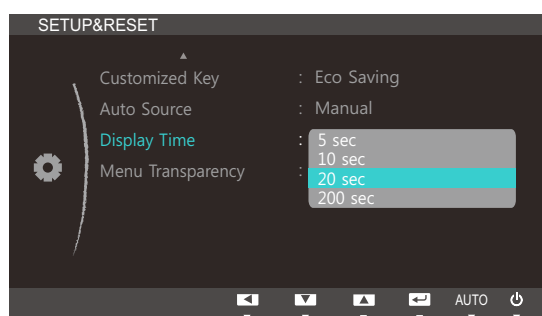
6.10 Display Time

Iestatiet, lai ekrāna displejs automātiski izzustu, ja izvēlne netiek lietota noteiktu laika periodu.

Iestatījumu **Display Time** var lietot, lai norādītu laika periodu, pēc kura ekrāna displeja izvēlnei būtu jāpazūd.

6.10.1 Elementa Display Time konfigurēšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [**MENU**], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [**▲/▼**], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [**□/□**].
- 3 Nospiediet [**▲/▼**], lai pārvietotos uz elementu **Display Time**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [**□/□**].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



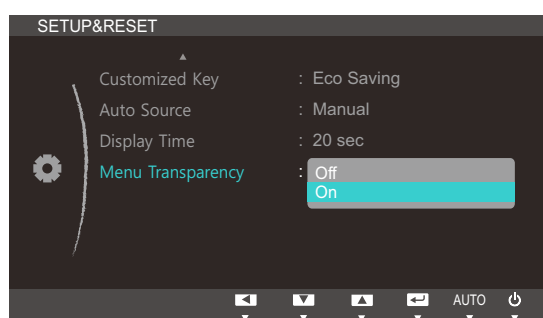
- 4 Nospiediet [**▲/▼**], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [**□/□**].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

6.11 Menu Transparency

Iestatiet izvēlnes logu caurspīdīgumu:

6.11.1 Funkcijas Menu Transparency maiņa

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **SETUP&RESET**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/□].
- 3 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **Menu Transparency**, un nospiediet uz izstrādājuma pogu [□/□].
Parādīsies sekojošais ekrāns.



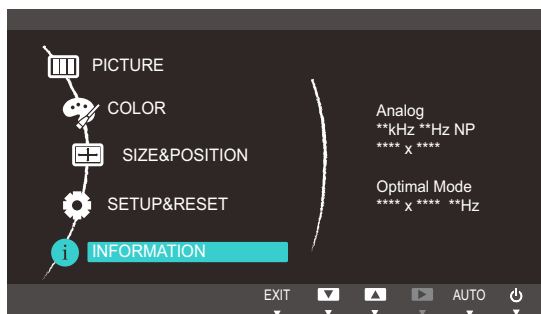
- 4 Nospiediet [▲/▼], lai pārietu pie vēlamās opcijas, un nospiediet [□/□].
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

7.1 INFORMATION

Skatiet pašreizējo ievades avotu, frekvenci un izšķirtspēju.

7.1.1 Izvēlnes INFORMATION parādīšana

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi, nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē.
Pēc tam nospiediet [MENU], lai atvērtu atbilstošo izvēlnes ekrānu.
- 2 Nospiediet [▲/▼], lai pārvietotos uz elementu **INFORMATION**. Tiks parādīts pašreizējais ievades avots, frekvence un izšķirtspēja.

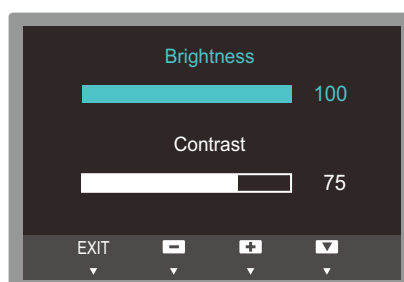


Parādītie izvēlnes elementi dažādiem modeļiem var atšķirties.

7.2 Funkcijas Brightness un Contrast konfigurēšana sākuma ekrānā

Pielāgojiet elementu **Brightness** vai **Contrast**, izmantojot sākuma ekrānā (kurā netiek rādīts izvēlņu ekrāns) esošās pogas [⚙️].

- 1 Lai atvērtu taustiņu ceļvedi (ja nav atvērts neviens izvēlnes ekrāns), nospiediet jebkuru pogu izstrādājuma priekšpusē. Pēc tam nospiediet [⚙️]. Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 2 Lai pārslēgtos no funkcijas **Brightness** iestatījumiem uz funkcijas **Contrast** iestatījumiem un pretēji, nospiediet pogu [↔️].
- 3 Pielāgojiet **Brightness** vai **Contrast** iestatījumu, izmantojot pogas [▲/▼].

8.1 Magic Tune

8.1.1 Kas ir MagicTune ?



"MagicTune" ir programmatūra, kas palīdz noregulēt monitoru, sniedzot plašus monitora funkciju aprakstus un viegli saprotamas vadlīnijas.

Jūs varat noregulēt ierīci ar peli un tastatūru, neizmantojot ierīces vadības pogas.

8.1.2 Programmatūras instalēšana

1 Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdziņī.

2 Izvēlieties "MagicTune" iestatīšanas programmu.



Ja galvenajā ekrānā neparādās programmatūras instalācijas uznirstošais ekrāns, atrodiēt un veiciet dubultklikšķi uz "MagicTune" iestatīšanas faila CD-ROM diskdziņī.

3 Izvēlieties instalēšanas valodu un noklikšķiniet uz **[Tālāk]**.

4 Pabeidziet atlikušās programmatūras instalēšanas darbības atbilstoši ekrānā redzamajām instrukcijām.



- Programmatūra var nedarboties pareizi, ja nerestartējat datoru pēc instalēšanas.
- Atkarībā no datora sistēmas un ierīces specifikācijām ikona "MagicTune" var arī neparādīties.
- Ja neparādās īsinājumiķona, nospiediet taustiņu "F5".

Instalācijas ierobežojumi un problēmas (MagicTune™)

"MagicTune™" instalāciju var ietekmēt grafiskā karte, mātes plate un tīkla vide.

Sistēmas prasības

OS

- Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8

8.1.3 Programmatūras noņemšana

Programmu "MagicTune™" var noņemt, tikai izmantojot operētājsistēmas Windows iespēju [**Pievienot vai noņemt programmas**].

Lai noņemtu "MagicTune™", izpildiet šādas darbības:

- 1 Noklikšķiniet uz [**Sākt**], izvēlieties [**Iestatījumi**] un izvēlnē atlasiet [**Vadības panelis**].
Operētājsistēmā Windows XP noklikšķiniet uz [**Sākt**] un izvēlnē atlasiet [**Vadības panelis**].
- 2 Divreiz uzklikšķiniet uz [**Pievienot vai noņemt programmas**] ikonas vadības panelī.
- 3 Logā [**Pievienot/noņemt**] atrodiet un izvēlieties "MagicTune™" tā, lai tā būtu izcelta.
- 4 Noklikšķiniet uz [**Mainīt vai noņemt programmas**], lai noņemtu programmatūru.
- 5 Izvēlieties [**Jā**], lai sāktu "MagicTune™" noņemšanu.
- 6 Pagaidiet, līdz parādās paziņojuma lodziņš, kas informē, ka programmatūra ir pilnībā noņemta.



Lai saņemtu tehnisko atbalstu, atbildes uz visbiežāk uzdotajiem jautājumiem (FAQ) vai informāciju par "MagicTune™" programmatūras atjauninājumiem, lūdzu, apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni (http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/magetune/pop_intro.html).

8.2 MultiScreen



"MultiScreen" ļauj lietotājiem izmantot ekrānu, iedalot to vairākās sadaļās.

8.2.1 Programmatūras instalēšana

1 Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdziņī.

2 Izvēlieties "MultiScreen" iestatīšanas programmu.



Ja galvenajā ekrānā neparādās programmatūras instalācijas uzsākošais ekrāns, atrodiet un veiciet dubultklikšķi uz "MultiScreen" iestatīšanas faila CD-ROM diskdziņī.

3 Kad atveras instalēšanas vednis, noklikšķiniet uz **[Next]** (Tālāk).

4 Sekojiet ekrānā redzamajām instrukcijām, lai turpinātu uzstādīšanas procesu.



- Programmatūra var nedarboties pareizi, ja nerestartējat datoru pēc instalēšanas.
- Atkarībā no datora sistēmas un ierīces specifikācijām ikona "MultiScreen" var arī neparādīties.
- Ja neparādās īsinājumiķona, nospiediet taustiņu "F5".

Instalācijas ierobežojumi un problēmas (MultiScreen)

"MultiScreen" instalāciju var ietekmēt grafiskā karte, mātes plate un tīkla vide.

Operētājsistēma

"OS"

- "Windows 2000"
- "Windows XP Home Edition"
- "Windows XP Professional"
- "Windows Vista 32bit"
- "Windows 7 32bit"
- "Windows 8 32bit"



Programmai "MultiScreen" ir ieteicama operētājsistēma "Windows 2000" vai jaunāka tās versija.

"Datora aparatūra"

- Vismaz 32 MB atmiņas
- Vismaz 60 MB brīvas vietas cietajā diskā

8.2.2 Programmatūras noņemšana

Noklikšķiniet uz [**Sākt**], izvēlieties [**Iestatījumi**]/[**Vadības panelis**] un tad veiciet dubultklikšķi uz [**Pievienot vai noņemt programmas**].

Programmu sarakstā izvēlieties "MultiScreen" un noklikšķiniet uz pogas [**Pievienot/dzēst**].

9.1 Prasības, kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru

9.1.1 Izstrādājuma pārbaude



Pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru, veiciet sekojošo izstrādājuma pārbaudi. Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar Samsung klientu apkalpošanas centru.

Lai pārbaudītu izstrādājuma normālu darbību, izmantojot izstrādājuma pārbaudes funkciju.

Ja ekrāns ir izslēgts un, lai gan izstrādājums ir pareizi pieslēgts datoram, mirgo jaudas indikators, veiciet pašdiagnostikas pārbaudi.

- 1 Izslēdziet gan datoru, gan izstrādājumu.
- 2 Atvienojiet kabeli no izstrādājuma.
- 3 Ieslēdziet izstrādājumu.
- 4 Ja tiek parādīts paziņojums **Check Signal Cable**, izstrādājums darbojas pareizi.



Ja ekrāns vēl joprojām ir tukšs, pārbaudiet datora sistēmu, video kontrolleri un kabeli.

9.1.2 Izšķirtspējas un frekvences pārbaude

Ja iestatītais režīms pārsniedz atbalstīto izšķirtspēju (sk. sadaļu "10.3 Standarta signālu režīmu tabula"), uz īsu brīdi tiks parādīts paziņojums **Not Optimum Mode**.

9.1.3 Pārbaudiet sekojošo.

Uzstādīšanas problēma (PC režīmā)	
Ekrāns nepārtraukti ieslēdzas un izslēdzas.	Pārliecinieties, vai kabelis ir pareizi pievienots izstrādājumam un datoram un vai savienotāji ir cieši noslēgti. (Sk. sadaļu "2.3 Datora pievienošana un izmantošana".)

Ekrāna problēma	
Strāvas LED indikators ir izslēgts. Ekrāns neieslēdzas.	Pārbaudiet, vai kabelis ir pareizi pievienots (Sk. sadaļu "2.3 Datora pievienošana un izmantošana".)
Tiek parādīts paziņojums Check Signal Cable .	Pārliecinieties, vai kabelis ir pareizi pievienots izstrādājumam. (Sk. sadaļu "2.3 Datora pievienošana un izmantošana".)
	Pārbaudiet, vai izstrādājumam pievienotā ierīce ir ieslēgta.
Parādās Not Optimum Mode	Šis paziņojums tiek parādīts, ja grafikas kartes signāls pārsniedz izstrādājuma maksimālo izšķirtspēju vai frekvenci. Mainiet maksimālo izšķirtspēju un frekvenci, lai tās atbilstu izstrādājuma veiktspējai; plašāku informāciju skatiet sadaļā "Standarta signālu režīmu tabula" (79 lapu).
Ekrānā redzami attēli izskatās izkropļoti.	Pārbaudiet izstrādājuma kabeļu savienojumu (Sk. sadaļu "2.3 Datora pievienošana un izmantošana".)
Ekrāns ir neskaidrs. Ekrāns ir izplūdis.	Pielāgojiet elementu Coarse (40 lapu) un Fine (41 lapu).
	Atvienojiet piederumus (video paplašinājuma kabeli, u.c.) un mēģiniet vēlreiz.
	Iestatiet izšķirtspēju un frekvenci uz ieteicamo līmeni. (Sk. sadaļu "10.1 Vispārēji".)
Ekrāns izskatās nestabils un trīc.	Pārbaudiet, vai datora izšķirtspēja un frekvence ir iestatīta ar izstrādājumu saderīgu izšķirtspējas un frekvences iestatījumu diapazonā. Pēc tam, ja nepieciešams, mainiet iestatījumus atbilstoši šīs rokasgrāmatas „Standarta signāla režīma tabulas” iestatījumiem (79 lapu) un izstrādājuma INFORMATION izvēlnes iestatījumiem.
Ekrānā redzamas ēnas vai māņattēli.	
Ekrāns ir pārāk gaišs. Ekrāns ir pārāk tumšs.	Pielāgojiet elementu Brightness (35 lapu) un Contrast (36 lapu).
Ekrāna krāsa ir nevienmērīga.	Maniet opcijas COLOR iestatījumus (Sk. sadaļu " Krāsu nianšu konfigurēšana".)
Ekrānā redzamajām krāsām ir ēna un tās ir izkropļotas.	Maniet opcijas COLOR iestatījumus (Sk. sadaļu " Krāsu nianšu konfigurēšana".)

Ekrāna problēma	
Baltā krāsa neizskatās balta.	Maniet opcijas COLOR iestatījumus (Sk. sadaļu " Krāsu nianšu konfigurēšana".)
Ekrānā nav redzams attēls un strāvas LED indikators mirgo ik pēc 0,5 līdz 1 sekunde.	Izstrādājums ir enerģijas taupīšanas režīmā.
	Nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu vai pakustiniet peli, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā.
Skaņas ierīces problēma	
Datora sāknēšanas laikā atskan skaņas signāls.	Ja, sāknējot datoru, atskan īsi skaņas signāli, lūdziet pārbaudiet datoru.

9.2 Jautājumi un atbildes

Jautājums	Atbilde
Kā es varu mainīt frekvenci?	Iestatiet grafiskās kartes frekvenci. - Windows XP: Izvēlieties Vadības panelis → Izskats un motīvi → Displejs → Iestatījumi → Papildu → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence. - Windows ME/2000: Dodieties uz Vadības panelis → Displejs → Iestatījumi → Papildu → Monitors un pielāgojiet opciju Atsvaidzes intensitāte, kas pieejama zem Monitors iestatījumiem. - Windows Vista: Dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizācija → Displeja iestatījumi → Papildu iestatījumi → Monitors un pielāgojiet opciju Atsvaidzes intensitāte, kas pieejama zem Monitors iestatījumiem. - Windows 7: Izvēlieties Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Ekrāna izšķirtspēja → Papildu iestatījumi → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence. - Windows 8: Izvēlieties Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Ekrāna izšķirtspēja → Papildu iestatījumi → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence.

Jautājums	Atbilde
Kā es varu mainīt izšķirtspēju?	- Windows XP: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows ME/2000: dodieties uz Vadības panelis → Displejs → Iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows Vista: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Displeja iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows 7: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Pielāgot izšķirtspēju un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows 8: dodieties uz Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Pielāgot izšķirtspēju un noregulējiet izšķirtspēju.
Kā iestatīt enerģijas taupīšanas režīmu?	- Windows XP: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows ME/2000: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows Vista: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows 7: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows 8: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus.



Plašāku informāciju par pielāgošanu skatiet datora vai grafikas kartes rokasgrāmatā.

10.1 Vispārēji

Modeļa nosaukums		S22B350T	S23B350T	S24B350TL
Panelis	Izmērs	21,5 collas (54 cm)	23 collas (58 cm)	23,6 collas (59 cm)
	Displeja laukums	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)	509,76 mm (H) x 286,74 mm (V)	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)
	Pikseļu izmērs	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)	0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V)	0,2715 mm (H) x 0,2715 mm (V)
Sinhronizācija	Horizontālā frekvence	30 – 81 kHz		
	Vertikālā frekvence	56 – 75 Hz		
Displeja krāsa		16,7 M		
Izšķirtspēja	Optimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz		
	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz		
Maksimālais pikseļu taktētājs		164 MHz (analogais, HDMI)		
Strāvas padeve		Šis izstrādājums izmanto 100 līdz 240 V strāvu. Tā kā dažādās valstīs standarta spriegums var būt atšķirīgs, skatiet izstrādājuma aizmugurējā daļā esošo uzlīmi.		
Signāla savienotāji		15 tapu un 15 tapu D-sub kabelis, atdalāms HDMI - DVI kabelis, atdalāms HDMI kabelis, atvienojams		
Izmēri (platums x augstums x dziļums) / svars	Bez statīva	510 x 319 x 53 mm	548 x 338 x 53 mm	569 x 349 x 53 mm
	Ar statīvu	510 x 398 x 195 mm / 3,0 kg	548 x 418 x 195 mm / 3,55 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,4 kg
Vides apsvērumi	Darbība	Temperatūra: 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Mitrums: 10% – 80%, nekondensējošs		
	Uzglabāšana	Temperatūra: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Mitrums: 5 % – 95 %, nekondensējošs		

Modeļa nosaukums	S22B350T	S23B350T	S24B350TL
Plug & Play	Šo monitoru var uzstādīt un izmantot ar jebkuru Plug & Play savietojamu sistēmu. Divvirzienu datu apmaiņa starp monitoru un datora sistēmu optimizē monitora iestatījumus. Monitora uzstādīšana notiek automātiski. Tomēr uzstādīšanas iestatījumus iespējams pielāgot pēc saviem ieskatiem.		
Paneļa punkti (pikseli)	Izstrādājuma ražošanas tehnoloģiju dēļ aptuveni 1 miljonā daļa (1 d/m) LCD paneļa pikseļu var izskatīties gaišāki vai tumšāki. Tas neietekmē izstrādājuma veiktspēju.		



Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, augstāk norādītās specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



Šī ierīce ir B klases digitālā ierīce

10.2 Enerģijas taupīšana

Izstrādājuma enerģijas taupīšanas funkcija samazina strāvas patēriņu, izslēdzot ekrānu un mainot strāvas LED indikatora krāsu, kad izstrādājums netiek izmantots noteiktu laika periodu. Enerģijas taupīšanas režīmā strāva netiek atslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu vai pakustiniet peli. Enerģijas taupīšanas režīms darbojas tikai tad, ja izstrādājums ir pievienots datoram, kas aprīkots ar enerģijas taupīšanas funkciju.

Enerģijas taupīšana	Normālas darbības režīms	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts (Strāvas padeves poga)
Strāvas padeves indikators	Ieslēgts	Mirgo	Izslēgts
Enerģijas patēriņš (S22B350T)	30 vati	Tipiskais - 0.3 vati	Tipiskais - 0.3 vati
Enerģijas patēriņš (S23B350T)	30 vati	Tipiskais - 0.3 vati	Tipiskais - 0.3 vati
Enerģijas patēriņš (S24B350TL)	30 vati	Tipiskais - 0.3 vati	Tipiskais - 0.3 vati



- Redzamais strāvas patēriņa līmenis var atšķirties atkarībā no darbības apstākļiem un iestatījumu maiņas.
- Lai samazinātu enerģijas patēriņu līdz 0 vatiem, izslēdziet ierīci, nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu izstrādājuma aizmugurē, vai atvienojiet strāvas kabeli. Ja neliotosit izstrādājumu ilgāku laika periodu, noteikti atvienojiet strāvas kabeli. Lai samazinātu strāvas patēriņu līdz 0 vatiem, kad strāvas padeves slēdzis nav pieejams, atvienojiet strāvas kabeli.

10.3 Standarta signālu režīmu tabula



- Paneļa ražošanas tehnoloģiju dēļ optimālai attēla kvalitātei katram šī izstrādājuma ekrāna izmēram var iestatīt tikai vienu izšķirtspēju. Ja tiek izvēlēta kāda cita izšķirtspēja, var pasliktināties attēla kvalitāte. Lai tā nenotiktu, ieteicams izvēlēties izstrādājuma ekrāna lielumam norādīto optimālāko izšķirtspēju.
- Nomainot CDT monitoru (pievienots datoram) ar LCD monitoru, pārbaudiet tā frekvenci. Ja LCD monitors neatbalsta 85 Hz, pirms LCD monitora pievienošanas nomainiet vertikālo frekvenci uz 60 Hz, izmantojot CDT monitoru.

Ja signāls, kas pieder pie tālāk norādītajiem standarta signāla režīmiem, tiek pārsūtīts no jūsu datora, ekrāns tiek pielāgots automātiski. Ja no datora pārsūtītais signāls neatbilst sekojošajiem standarta signālu režīmiem, ekrāns var būt tukšs un strāvas LED indikators var būt ieslēgts. Šādā gadījumā nomainiet iestatījumus atbilstoši sekojošajai tabulai, ievērojot grafiskās kartes lietošanas rokasgrāmatas norādījumus.

S22B350T

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

S23B350T

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-



Specifikācijas

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+

S24B350TL

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



- Horizontālā frekvence

Laiku, kāds nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no ekrāna kreisās malas līdz labajai malai, sauc par horizontālo ciklu. Horizontālajam ciklam pretējo skaitli sauc par horizontālo frekvenci. Horizontālā frekvence tiek mērīta kHz vienībās.

- Vertikālā frekvence

Viena un tā paša attēla atkārtošana neskaitāmas reizes sekundē ļauj skatīt dabiskus attēlus. Atkārtošanas biežums tiek dēvēts par vertikālo frekvenci vai atsvaidzes intensitāti un tiek norādīts hercos (Hz).

Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE



Ja vēlaties uzdot jautājumus vai komentēt Samsung izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-482 82 00	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CYPRUS	8009 4000 only from landline(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com

EUROPE		
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	09 85635050	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG (172-678) +48 22 607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com

EUROPE		
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MIDDIE EAST		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)

MIDDLE EAST		
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Atbildība par maksas pakalpojumu (izmaksas, ko sedz klients)



Ja tiek pieprasīts tehnisks pakalpojums (arī garantijas termiņa laikā), iespējams, tiks iekasēta samaksa par tehniskā speciālista izsaukumu tālāk aprakstītajos gadījumos.

Bojājumi, kas nav radušies izstrādājuma defekta dēļ

Tiek veikta izstrādājuma tīrīšana, pielāgošana, pārinstalēšana, tiek sniegts paskaidrojums vai veikta cita veida darbība.

- Ja tehniskais speciālists sniedz norādījumus par izstrādājuma lietošanu vai vienkārši pielāgo iespējas, neizjaucot izstrādājumu.
- Ja bojājums radies ārējās vides faktoru ietekmē (internets, antena, vadu signāls utt.).
- Ja izstrādājums tiek uzstādīts no jauna vai pēc iegādātā izstrādājuma pirmās uzstādīšanas tiek pievienotas papildu ierīces.
- Ja izstrādājums tiek uzstādīts no jauna, pārvietojot to uz citu vietu vai citu ēku.
- Ja klients pieprasa norādījumus par tāda izstrādājuma lietošanu, kuru ražojis cits uzņēmums.
- Ja klients pieprasa norādījumus par tīkla vai cita uzņēmuma programmas lietošanu.
- Ja klients pieprasa programmatūras instalāciju vai izstrādājuma iestatīšanu.
- Ja tehniskais speciālists noņem/notīra putekļus vai citus svešķermeņus izstrādājuma iekšpusē.
- Ja klients pieprasa izstrādājuma papildu uzstādīšanu, pēc izstrādājuma iegādes ar interneta vai televīzijas starpniecību.

Izstrādājums ir bojāts klienta vainas dēļ

Izstrādājums ir bojāts, nepareizas lietošanas vai nepareiza remonta dēļ.

Izstrādājuma bojājuma iemesli:

- Kādas ārējas ietekmes dēļ vai gadījumā, ja izstrādājums ir nokritis zemē.
- Ja tika izmantoti materiāli vai atsevišķi nopērkami izstrādājumi, kurus uzņēmums Samsung nav norādījis.
- Ja labojumus veica persona, kas nav uzņēmuma Samsung Electronics Co., Ltd. ārpakalpojumu uzņēmuma vai partneruzņēmuma tehniskais speciālists.
- Ja klients ir pārveidojis vai labojis izstrādājumu.
- Ja tika izmantots nepiemērots spriegums vai neautorizēts elektriskais savienojums.
- Ja netiek ievēroti lietošanas rokasgrāmatā minētie piesardzības pasākumi.

Citi gadījumi

- Ja izstrādājuma bojājumus izraisīja dabas katastrofa. (zibens, ugunsgrēks, zemestrīce, plūdi u.c.)
 - Ja tiek nolietoti nolietojamie komponenti. (akumulators, toneris, dienasgaismas lampas, galviņa, vibropārveidotājs, lampa, filtrs, lenta u.c.)
-  Ja klients pieprasa tehniskās apkopes pakalpojumu, taču izstrādājumam netiek konstatēts nekāds bojājums, var tikt piemērota samaksa. Tādēļ pirms tehniskā pakalpojuma pieprasīšanas, lūdzu, izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

Pareiza utilizācija

Izstrādājuma pareiza likvidēšana (Attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm)



(Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)

Šis uz izstrādājuma un tā piederumiem vai pievienotajā dokumentācijā izvietotais marķējums norāda, ka izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus (piem., uzlādes ierīci, austiņas, USB kabeli) pēc ekspluatācijas laika beigām nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai nepieļautu atkritumu nekontrolētas likvidēšanas radītu varbūtēju kaitējumu videi un cilvēku veselībai, lūdzam minētās ierīces nošķirt no citiem atkritumiem un disciplinēti nodot pienācīgai pārstrādei, tā sekmējot materiālo resursu atkārtotu izmantošanu.

Lai uzzinātu, kur un kā minētās ierīces iespējams nodot ekoloģiski drošai pārstrādei, mājsaimniecībām jāsaazinās ar izstrādājuma pārdevēju vai savu pašvaldību.

Iestādēm un uzņēmumiem jāsaazinās ar izstrādājuma piegādātāju un jāiepazīstas ar pirkuma līguma nosacījumiem. Izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus nedrīkst nodot likvidēšanai kopā ar citiem iestāžu un uzņēmumu atkritumiem.

Terminoloģija

Ekrāna displejs

Ekrāna displejs ļauj konfigurēt ekrāna iestatījumus, lai optimizētu nepieciešamo attēla kvalitāti. Izmantojot ekrānā parādītās izvēlnes, var mainīt ekrāna spilgtumu, krāsu nianšes, izmērus un daudzus citus iestatījumus.

Gamma

Izvēlnē Gamma var pielāgot pelēko toņu skalu, kas nosaka ekrāna vidējo krāsu toņus. Pielāgojot spilgtumu, tiek padarīts spilgtāks viss ekrāns, bet pielāgojot elementu Gamma, tiek padarīts spilgtāks vidējais spilgtums.

Pelēko toņu skala

Šī skala attiecas uz krāsu intensitātes līmeņiem, kas rāda krāsu izmaiņu variācijas no tumšākajiem ekrāna laukumiem līdz gaišākajiem. Ekrāna spilgtuma izmaiņas tiek izteiktas ar melnās un baltās krāsas variāciju, un pelēko toņu skala attiecas uz vidējo laukumu starp melno un balto krāsu. Mainot pelēko toņu skalu, pielāgojot elementu Gamma, tiek mainīts ekrāna vidējais spilgtums.

Skenēšanas frekvence

Skenēšanas frekvence jeb atsvoidzes intensitāte attiecas uz ekrāna atsvoidzināšanas frekvenci. Atsvoidzināšanas brīdī tiek pārsūtīti ekrāna dati, lai rādītu attēlu, taču atsvoidzināšana nav redzama ar neapbruņotu aci. Ekrāna atsvoidzināšanas reižu skaits tiek saukts par skenēšanas frekvenci un to mēra hercos (Hz). Skenēšanas frekvences vērtība 60 nozīmē to, ka ekrāns tiek atsvoidzināts 60 reizes sekundē. Ekrāna skenēšanas frekvence ir atkarīga no datora grafikas kartes un monitora veiktspējas.

Horizontālā frekvence

Rakstzīmes un attēli uz monitora ekrāna sastāv no daudziem punktiņiem (pikseļiem). Pikseļi tiek pārraidīti horizontālās līnijās, kuras, savukārt, tiek sakārtotas vertikāli, tādējādi izveidojot attēlu. Horizontālās frekvences mērvienība ir kHz un tā norāda to, cik reižu sekundē horizontālās līnijas tiek pārraidītas un parādītas monitora ekrānā. 85. horizontālā frekvence nozīmē to, ka horizontālās līnijas, kas veido attēlu, tiek pārraidītas 85 000 reizes sekundē. Horizontālā frekvence tiek apzīmēta ar 85 kHz.

Vertikālā frekvence

Vienu attēlu veido neskaitāmas horizontālās līnijas. Vertikālās frekvences mērvienība ir Hz un tā norāda to, cik daudz attēlu horizontālās līnijas var izveidot vienā sekundē. Vertikālās frekvences vērtība 60 nozīmē to, ka attēls tiek pārsūtīts 60 reizes sekundē. Vertikālā frekvence tiek dēvēta arī par "atsvoidzes intensitāti" un tā ietekmē ekrāna mirgoņu.

Izšķirtspēja

Izšķirtspēja ir horizontālo un vertikālo pikseļu skaits, kas veido ekrānu. Tā izsaka displeja detalizācijas līmeni.

Augstāka izšķirtspēja uz ekrāna rāda lielāku daudzumu informācijas un ir piemērota vairāku darbību vienlaicīgai veikšanai.

Piemēram, 1920 x 1080 izšķirtspēja sastāv no 1 920 horizontāliem pikseļiem (horizontālā izšķirtspēja) un 1 080 vertikālām līnijām (vertikālā izšķirtspēja).

Plug & Play

Izmantojot funkciju Plug & Play, var veikt automātisku informācijas apmaiņu starp monitoru un datoru, lai radītu optimālu displeja vidi.

Lai izpildītu Plug & Play darbības, šajā monitorā tiek izmantota VESA DDC (starptautisks standarts) tehnoloģija.

Alfabētiskais satura rādītājs

A

Asums 37
Atbildība par maksas pakalpojumu izmaksas ko sedz klients 89
Atiestatīšana 54
Attēla izmērs 51
Attēlošanas ilgums 63
Automātiska avota atlase 62
Autortiesības 7

D

Datora pievienošana un izmantošana 27
Detaļas 20
Drošības pasākumi 10

E

Eko taupīšana 56

G

Gamma 49

H

HDMI melnās krāsas līmenis 43

I

INFORMĀCIJA 65
Instalēšana 23
Izslēgšanas taimera ieslēgšana/izslēgšana 57
Izslēgšanas taimera iestatīšana 58
Izvēlnes caurspīdīgums 64

J

Jautājumi un atbildes 74

K

Kontrasts 36
Krāsu tonis 48

M

MultiScreen 69

P

Pareiza utilizācija 91
Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza 17
PC/AV režīms 59
Pielāgots taustiņš 61
Pirms pievienošanas 26
Prasības kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru 71
Precīzi 41

R

Reakcijas laiks 42
Rupja 40

S

SAMSUNG MAGIC Bright 38
SAMSUNG MAGIC Color 44
Sarkanā 45
Satura pārbaude 18
Sazinieties ar SAMSUNG WORLDWIDE 83
Spilgtums 35
Standarta signālu režīmu tabula 79

T

Tastatūras taustiņu atkārtotošanas laiks 60
Terminoloģija 92
Tīrīšana 8

Alfabētiskais satura rādītājs

V

Valoda 55

Vispārēji 76

Z

Zaļā 46

Zilā 47